



1D & 2D



HD









Spiralkabel

Duale Schnittstelle



von 1,8 m









Megapixel









Eigenschaften

Scannen Sie praktisch jeden beliebigen Barcode.

Rationalisieren und optimieren Sie Ihre Fertigungslinie mit dem HR42 Halibut HD Corded. Das Gerät verwendet fortschrittliche Technologie, um ein verbessertes Scannen praktisch jedes beliebigen auf Papier, Kunststoff oder Metall gedruckten Barcodes sowie einer Reihe von direkten Teilemarkierungen (direct part marks, DPMs) zu ermöglichen.

Unerreichte Leistung.

Mit seiner Megapixel-Kamera setzt der HR42 Halibut HD Corded neue Maßstäbe für Handscanner. Das Gerät kann selbst kleine, kompakte und beschädigte Barcodes schneller und präziser lesen, wodurch unabhängig vom Anwendungszweck eine maximale Produktivität sichergestellt wird.

Benutzerfreundliche Zieltechnologie.

Der kabelgebundene HR42 Halibut HD wurde mit Blick auf den

Endanwender entwickelt und verfügt über ein scharfes und präzises Laserzielgerät für Point-and-Shoot-Scans.

Grundsolide Architektur.

Dank des robusten Gehäuses, das Stürzen aus einer Höhe von bis zu 1,8 m standhält, können Mitarbeiter den Halibut HD Corded jeden Tag zuverlässig verwenden. Der Halibut ist für die Leichtindustrie konzipiert und erledigt seine Arbeit auch wenn er anstößt oder fallengelassen wird.

Erhältlich mit Auto-Sense-Ständer für Freihand-Anwendungen.

Anwendungsszenarien.

Anwendungen in der Leichtindustrie einschließlich elektronischer Baugruppen, Fertigungsstraßen, Gesundheitswesen sowie Postund Finanzdienstleistungen.



Vorgeschlagene Branchen





Gesundheits



HR42 Halibut Corded HD Technische Spezifikationen

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.
Bildsensor	CMOS 1280 × 960
Beleuchtung	Weiße LED
Zielen	650 nm Laserdiode
Scan-Modi	Level-Modus, Sense-Modus, Fortlaufender Modus, Batch-Modus
Scanrate	60 Bilder pro Sekunde
Schärfentiefe EAN 13 (13 mil)	25 - 155 mm
Schärfentiefe Code 39 (5 mil)	50 - 100 mm
Schärfentiefe DPF417 (6,67 mil)	40 - 105 mm
Schärfentiefe Datenmatrix (10 mil)	40 - 110 mm
Schärfentiefe QR (15 mil)	35 - 155 mm
	66 - 166 mm
Performance	
Prozessor	DDR 3,800 MHz
Minimaler Druckkontrast	25 %
Scan-Winkelrolle	360°
Scan-Winkelabstand	± 50°
Scan-Winkelversatz	± 50°
Sichtfeld horizontal	40,5°
Sichtfeld vertikal	30,4°
Bewegungstoleranz	2 m/s
Physikalisch	
Abmessungen (mm)	115 (L) × 74 (B) × 161 (H) mm
Gewicht	173 g
Material	PC, ABS
Tasten	Trigger
Schnittstellen	RS-232, USB
Benachrichtigungen	Signalton, LED-Anzeige
Eingangsspannung	5 V Gleichstrom ± 5 %
Betriebsstrom bei 5 V DC	266 mA (typisch), 344 mA (max.)
Strom bei 5 V DC Standby	109 mA
Stromverbrauch	1251 mW (typisch)
Netzteileingang	DC 5 V, 1,5 A
Notatailauagang	440 240 VAC FO 60 H-



Netzteilausgang

+31 (0) 345 87 00 33

info@newland-id.com

newland-id.com

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

110 - 240 V AC, 50 - 60 Hz

 $Be such \ \underline{newland\text{-}id.com/partners}$

Die Angaben unterliegen Änderungen ohne vorherige Ankündigung.

© Newland EMEA 2022, alle Rechte vorbehalten.



HR42 Halibut Corded HD Technische Spezifikationen

Umwelt

-20 °C bis 50 °C Betriebstemperatur -40 °C bis 70 °C Lagertemperatur Feuchtigkeit 5 % – 95 % (nicht kondensierend) Elektrostatische Entladung (ESD) ± 8 kV (Direktentladung); ± 16 KV (Luftentladung) Senkung IP-Bewertung IP42 **Software** Konfigurationstools Nset Zertifizierungen FCC Teil 15 Klasse B, CE EMC Klasse B, IEC 60825-1, KC, RoHS Hardware

Garantie

Standard 5 Jahre

