



1D & 2D



HD



Megapixel



IP42



Duale Schnittstelle



Spiralkabel



Sturzfestigkeit aus einer Höhe von 1,8 m



Accuscan



Nset



Garantie: 5 Jahre



HR42 Halibut Coded HD
Handscanner

Eigenschaften

Scannen Sie praktisch jeden beliebigen Barcode.

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

Unerreichte Leistung.

Mit seiner Megapixel-Kamera setzt der HR42 Halibut HD Coded 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 Coded 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 Post- und Finanzdienstleistungen.



Vorgeschlagene Branchen



Gesundheitspflege



Produktion

HR42 Halibut Coded HD Technische Spezifikationen

Performance

Bildsensor	CMOS 1280 × 960
Prozessor	DDR 3,800 MHz
Beleuchtung	Weißer LED
Zielen	650 nm Laserdiode
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
Minimaler Druckkontrast	25 %
Scan-Winkelrolle	360°
Scan-Winkelabstand	± 50°
Scan-Winkelversatz	± 50°
Sichtfeld horizontal	40,5°
Sichtfeld vertikal	30,4°
Scan-Modi	Level-Modus, Sense-Modus, Fortlaufender Modus, Batch-Modus
Scanrate	60 Bilder pro Sekunde
Bewegungstoleranz	2 m/s

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)	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)
Netzteil Eingang	DC 5 V, 1,5 A
Netzteil Ausgang	110 – 240 V AC, 50 – 60 Hz

HR42 Halibut Coded HD Technische Spezifikationen

Umwelt

Betriebstemperatur	-20 °C bis 50 °C
Lagertemperatur	-40 °C bis 70 °C
Feuchtigkeit	5 % – 95 % (nicht kondensierend)
Elektrostatische Entladung (ESD)	± 8 kV (Direktentladung); ± 16 kV (Luftentladung)
Senkung	1,8 m
IP-Bewertung	IP42

Software

Konfigurationstools	Nset
---------------------	------

Zertifizierungen

Hardware	Entspricht Teil 15 der FCC-Vorschriften für ein Gerät der Klasse B sowie der EMV-Richtlinie für ein Gerät der Klasse B und trägt somit die CE-Kennzeichnung, IEC 60825-1, KC
----------	--

Garantie

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