



1D & 2D



DPM



HD



Megapixel



IP42



Duale Schnittstelle



Spiralkabel



Sturzfestigke 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



Gesundheitswesen



Produktion

HR42 Halibut Coded 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
Zielen	650 nm Laserdiode
Beleuchtung	Weißer LED
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
Sichtfeld horizontal	40,5°
Sichtfeld vertikal	30,4°
Scan-Winkelrolle	360°
Scan-Winkelabstand	± 50°
Scan-Winkelversatz	± 50°
Bewegungstoleranz	2 m/s
Minimaler Druckkontrast	25 %

Performance

Prozessor	DDR 3,800 MHz
-----------	---------------

Physikalisch

Tasten	Trigger
Betriebsstrom bei 5 V DC	266 mA (typisch), 344 mA (max.)
Strom bei 5 V DC Standby	109 mA
Abmessungen (mm)	115 (L) × 74 (B) × 161 (H) mm
Eingangsspannung	5 V Gleichstrom ± 5 %
Schnittstellen	RS-232, USB
Material	PC, ABS
Benachrichtigungen	Signalton, LED-Anzeige
Stromverbrauch	1251 mW (typisch)
Netzteil Eingang	DC 5 V, 1,5 A
Netzteil Ausgang	110 – 240 V AC, 50 – 60 Hz
Gewicht	173 g

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	FCC Teil 15 Klasse B, CE EMC Klasse B, IEC 60825-1, KC, RoHS
----------	--

Garantie

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