



Kabelgebundener Allzweck-Handlaserscanner

Die QuickScan-Produkte sind Datalogic Scannings kostengünstige Alternative universal einsetzbarer Handscanner. Als Einstiegsscanner bietet der QuickScan L eine einfache Lösung für alle, die Lasertechnologie bevorzugen und Barcodes aus nominellen Abständen scannen müssen. Der ungewöhnlich weite Scanwinkel ermöglicht das Lesen längerer Barcodes aus geringem Abstand.

Der QuickScan L eignet sich für den Einsatz im Handel und Büro; wegen seines ergonomischen Designs, seiner geringen Größe und seines geringen Gewichts ist der Scanner ideal für den Einsatz bei täglichen Arbeiten. Der QuickScan L verfügt über eine schnelle Leseleistung und kann eine Vielzahl von Symbologien lesen, darunter die meisten 1D-Codes sowie lineare GS1 DataBar™ Codes.

Der QuickScan L wurde im Hinblick auf Haltbarkeit entwickelt. Eines der empfindlichsten Teile eines Scanners ist das Scanfenster. Wird es beschädigt, muss der Scanner womöglich ersetzt werden. Der QuickScan L wurde jedoch so gebaut, dass

der Anwender Ersatzfenster bestellen und die beschädigten oder zerkratzten Fenster auswechseln kann, ohne dass der Scanner zur Reparatur eingeschickt werden muss. Dadurch verringern sich die Betriebskosten (TCO) während der Lebensdauer des Scanners und er ist stets einsetzbar.

Jeder QuickScan L Scanner bietet eine Multi-Interface-Lösung für die gängigsten Schnittstellen und ist in unterschiedlichen Paketoptionen erhältlich: entweder nur als Scanner oder als Kit inkl. Scanner, Kabel und Ständer für den berührungslosen Betrieb.



Merkmale

- Weitlesewinkel für das Lesen längerer Codes
- Auswechselbares Scannerfenster
- Mehrschnittstelle für die gängigsten Schnittstellen
- Unterstützt lineare GS1 DataBar™ Codes
- Wasser- und Staubschutz: Schutzklasse IP42
- Fallresistenz 1,5 m / 4,9 ft
- Elektrostatischer Schutz: 20 kV (Luftentladung)

Spezifikationen

DEKODIERMÖGLICHKEITEN

1D / LINEARE CODES Automatische Erkennung aller Standard Linearcodes und linearer GS1 Databar™ Codes
 POST CODES China Post

ELEKTRISCHE DATEN

SPANNUNGSVERSORGUNG 5 VDC +/- 10%
 STROMAUFNAHME Betrieb (typisch): 100 mA bei 5 VDC
 Standby/Ruhezustand (typisch): < 35 mA

UMGEBUNGSBEDINGUNGEN

ESD SCHUTZ (LUFTENTLADUNG) 20 kV
 FALLSCHUTZ Übersteht mehrere Stürze auf Beton aus 1,5 m / 5,0 ft Höhe
 LUFTFEUCHTIGKEIT (NICHT KONDENSIEREND) 5 bis 95%
 SCHUTZ VOR STAUB UND WASSER IP42
 TEMPERATUR Betrieb: 0 bis 50 °C / 32 bis 122 °F
 Lager/Transport: -40 bis 70 °C / -40 bis 158 °F
 UMGEBUNGSLICHT 64.575 lux

SCHNITTSTELLEN

RS-232; Tastatureinschleifung; USB; Multi-Schnittstelle vorhanden

PHYSIKALISCHE EIGENSCHAFTEN

ABMESSUNGEN 7,0 x 7,1 x 6,6 cm / 6,7 x 2,8 x 2,6 in
 GEWICHT 127,6 g / 4,5 oz
 VERFÜGBARE FARBEN Schwarz; Weiß

LESELEISTUNG

AUFLÖSUNG (MAXIMUM) 0,130 mm / 5 mils
 DRUCKKONTRAST (MINIMUM) 30%
 LESEANZEIGEN Beeper (Einstellbarer Ton); Good Read LED
 LESERATE (MAXIMUM) 100 scans/sek
 LESEWINKEL Pitch: +/- 65°; Roll (Tilt): +/- 30°; Skew (Yaw): +/- 60°
 LICHTQUELLE 650 nm VLD

LESE REICHWEITEN

TYPISCHE SCHÄRFENTIEFE Abhängig von Druckkontrast, Auflösung und Umgebungslicht
 Minimale Lesedistanz ermittelt anhand Symbollänge und Scanwinkel
 5 mils: 2,0 bis 13,0 cm / 0,8 bis 5,1 in
 7,5 mils: 1,0 bis 20,0 cm / 0,4 bis 8,0 in
 10 mils: 0,5 bis 22,0 cm / 0,2 bis 8,6 in
 13 mils: 0,5 bis 24,5 cm / 0,2 bis 9,8 in
 20 mils: 3,0 bis 27,0 cm / 1,2 bis 10,5 in

SICHERHEIT & ZERTIFIZIERUNG

AMTLICHE GENEHMIGUNGEN Das Produkt besitzt für den bestimmungsgemäßen Gebrauch alle notwendigen Zulassungen bezüglich Siche
 Die Kurzbeschreibung (Quick Reference Guide) enthält eine Liste mit allen Zulassungen.
 EINHALTUNG DER UMWELTSCHUTZAUFLAGEN Entspricht China ROHS; Entspricht EU ROHS
 LASER KLASSIFIZIERUNG Achtung, Laserlicht tritt aus.- Nicht in den Strahl blicken; EN 60825-1 Class 2; IEC 60825-1 Class 2

GEWÄHRLEISTUNG

3 Jahre



Diverses

- 11-0318 Ersatzfenster, 5 Stk.



Halterung / Ständer

- STD-QD20-BK Schwanenhalsständer, Schwarz
- STD-QD20-WH Schwanenhalsständer, Weiß

© 2008 Datalogic Scanning Inc.

All rights reserved. • Protected to the fullest extent under U.S. and international laws.
 • Copying, or altering of this document is prohibited without express written consent from Datalogic Scanning, Inc.

Datalogic is a registered trademark of Datalogic S.p.A. in many countries and the Datalogic logo is a trademark of Datalogic S.p.A. • QuickScan is a registered trademark of Datalogic Scanning Inc.

Other brand and product names may be trademarks of their respective owners.

Product specifications are subject to change without notice.

DS-QUICKSCANL-DE 20080916

www.scanning.datalogic.com