



Handscanner

Der Universal-Laserscanner



Der Gryphon™ L bringt höchste Leistungsfähigkeit in der Laser-Scanning-Technologie. Das kleine Gerät ist ein Leichtgewicht und somit für Verkaufs- und Büroumgebungen besonders gut geeignet. Außerdem ist der Gryphon™ L mit der Schutzklasse IP-52 äußerst robust und vor Staub und Tropfwasser gut geschützt. Die gummiartige Abdeckung bietet dem Scanfenster bei Stürzen einen hervorragenden Schutz vor Beschädigungen. Die interne Schockabsorbierung bringt dem Scan-Modul und den optischen Bauteilen zusätzlich Schutz.



Größere Leseabstände stellen für den Scanner mit dem klar definierten Scanstrahl kein Problem dar. Auch qualitativ schlechter gedruckte Codes oder Codes mit schwachem Kontrast werden äußerst schnell eingelesen.

Merkmale des Gryphon™ L:

- Leseleistung: 100 Scans/Sek.
- Ausgezeichnete Schärfentiefe
- Datalogic Green Spot Technologie
- Extern gesteuerter Host-Download verringert Servicekosten und verbessert Arbeitsablauf (4310)
- Mehrere Schnittstellen der gängigsten Anschlüsse, inklusive USB, RS-232, Keyboard Wedge, IBM 46XX und Wand Emulation
- Widerstandsfähig, 1,8 m Fallhöhe
- Abgedichtet gegen Tropfwasser und Staub: IP-52
- Zertifizierte USB Kits erhältlich

Die Datalogic Green Spot Lesebestätigung bringt Vorteile in lauten Umgebungen, wo die akustischen Signale nicht ausreichen. Andererseits ist die optische Lesebestätigung auch für Orte ideal, an denen kein akustischer Laut gewünscht ist.

Der Gryphon™ L ist in zwei verschiedenen Multi-Schnittstellen-Versionen verfügbar: USB, Keyboard Wedge, RS-232 und Wand Emulation oder – zur Nutzung an Verkaufsstellen – IBM 46XX, USB und RS-232. Beide Versionen bieten hohe Flexibilität bei der Konfiguration.

Größe

- 18,1 x 7,1 x 10,0 cm

Gewicht

- 169 g

Farben

- schwarz
- weiß

Fallschutz

- Übersteht mehrere Stürze aus 1,8 m Höhe auf Beton

Schutzart

- IP-52

ESD-Schutz

- 16 kV

Luftfeuchtigkeit

- 5 - 90% (nicht kondensierend)

Temperatur

- Betrieb: 0°C bis +55°C
- Lager-/Transporttemp.: 20°C bis +70°C

Max. Auflösung

- 0,102 mm / 4 mils

Druckkontrast

- Min. 25%

Leseanzeige

- Beeper (Einstellbarer Ton und Lautstärke)
- Datalogic „Green Spot“ Lesebestätigung
- Good Read LED

Leserate

- Max. 100 Scans/Sekunde

Lesewinkel

- Pitch: +/- 50°
- Roll (Tilt): +/- 35°
- Skew (Yaw): +/- 65°

Lichtquelle

- Beleuchtung: 630 - 680 nm VLD

Schnittstellen

- Modell 4310: RS-232 / IBM 46XX / USB Multi-Interface
- Modell 4330: RS-232 / USB / Tastatureinschleifung / Pen Multi-Interface

Barcodes

- Alle Standard 1D/Linearcodes inkl. GS1 DataBar
- Post Codes: China Post
- Stapelcodes: GS1 DataBar Expanded Stacked; GS1 DataBar Stacked; GS1 DataBar Stacked Omnidirectional

Elektrische Daten

- Spannungsversorgung Modell 4310: 4,5 - 14 VDC
- Spannungsversorgung Modell 4330: 4,75 - 5,25 VDC
- Stromaufnahme Betrieb (typisch) 4310: < 185 mA @ 5 VDC +/- 5%
- Stromaufnahme Betrieb (typisch) 4330: < 260 mA @ 5 VDC +/- 5%
- Stromaufnahme Standby/Ruhezustand (typisch): 30 mA @ 5 VDC

Lesedistanzen

- Abhängig von Druckkontrast, Auflösung und Umgebungslicht
- Minimale Lesedistanz ermittelt anhand Symbollänge und Scanwinkel
- 5 mils: 3,6 bis 15,8 cm
- 7,5 mils: 3,0 bis 25,0 cm
- 10 mils: 2,8 bis 35,0 cm
- 13 mils: 2,2 bis 47,5 cm
- 20 mils: Bis 69,0 cm

Umweltschutzaufgaben

- Entspricht China ROHS
- Entspricht EU ROHS

Laser Klassifizierung

- Achtung, Laserlicht tritt aus – Nicht in den Strahl blicken
- CDRH Class II
- IEC 60825-1 Class 2

Nützliche Softwareutilities

- Datalogic Aladdin™
- Fern-Hostdownload-Funktionen
- OPOS / Java POS

Zubehör

- Tisch-/Wandhalterung
- Standfuß

Gewährleistung

- 5 Jahre



Alle Angaben ohne Gewähr!

