



Handscanner

Intelligente Imager - kabelgebunden oder mit Funk

Höchste Leseleistung bietet die Gryphon™ Leserserie von Datalogic. Einsatzgebiete für die Scanner sind unter anderem kleinere Lagerapplikationen, leichte Industrieanwendungen oder die Datenerfassung im Verkaufs- und Bürobereich.

Ohne Probleme können die Geräte beschädigte Codes oder Codes mit einer niedrigen Auflösung lesen. Mit Hilfe der verbesserten Optik können alle gängigen Standardcodes mit hervorragender Tiefenschärfe bis zu einem Abstand von 43cm (Long Range Version) gelesen werden.

Weiterhin verfügt auch diese Scannerserie über die patentierte „Green Spot“ Funktion, mit der eine Good-Read Information in Form eines grünen Punktes direkt auf dem Code angezeigt wird



Features Gryphon™ Desk:

- GS1 Databar, Linear- und PDF417 Codeerfassung
- Multi-Schnittstelle und spezielle Modelle erhältlich (IBM46xx, ESD)
- 270 Scans pro Sekunde
- Lesebereich von 0 bis 43 cm
- „Green Spot“ Funktion als sofortige Lesebestätigung
- kompatibel mit allen Datalogic-Kabeln
- 5 Jahre Garantie

Features Gryphon™ Mobile:

- 433 MHz oder 910 MHz Funksystem
- Unterstützung bis zu 16 Geräte gleichzeitig
- 30 m Funkreichweite
- „Green Spot“ Funktion als sofortige Lesebestätigung
- 100% kompatibel mit STAR™-System
- Sunrise 2005 kompatibel



Gehäusematerial:

- ABS und Polycarbonat, vorgeformter Gummi

Temperatur:

- Lagertemperatur: -20°C bis +70°C (ohne Batterien)

Luftfeuchtigkeit:

- 90% nicht kondensierend

Umgebungsshelligkeit:

- max. 100 000 Lux

Fallschutz:

- hält wiederholten Fällen aus 1,8m Höhe auf Beton stand

Schutzart:

- IP30

Programmierung:

- Handbuch: Lesung spezieller Barcodes
- automatisch (über RS-232): S/W Befehle über Schnittstelle
- DLsm@rtSet™: Windows Konfigurationsprogramm

Schnittstellen:

- RS-232, Lesestiftemulation, Tastaturemulation
- (nur D110 Modelle) USB, RS-232 und IBM46xx Schnittstelle

erweiterte Funktionen

- Puzzle Solver™, Dateneditierung und Datenverknüpfung

Scanrate:

- 270 Scans/Sek.

Druckkontrast:

- 15% min

Max. Auflösung:

- 0,076 mm (ca. 3 mils)

Lichtwinkel:

- Skew: ± 80°, Pitch: 65°, Tilt: ± 35 (EAN13, M=0,8 PCS= 0,9)

Sensor:

- CCD solid state (3648 Pixel)

Leseabstand:

- 0 - 50 mm bei EAN 13 Code MAG1

Barcodes:

- EAN/UPC, EAN128, Code 128, MSI, Code 39, Code 32, Code CIP 39, Code 93, Codabar, Code 11, 2 of 5 Familie, Plessey, ISBN/ISSN, ISBT128, Telepen, Delta IBM, GS1 Databar (D130/M100 Modelle)
- Code 49, Code 16K, PDF417 (D200/D220/M100 Modelle)

Leseanzeige:

- LED, Good Read Spot, einstellbarer Beeper

Modell Gryphon™ Desk:

- Stromversorgung: 5 VDC ±5%
- Stromverbrauch: 250 mA in Betrieb, 330 mA max.
- Betriebstemperatur: 0°C bis 55°C
- Gewicht: 180g

Modell Gryphon™ Mobile:

- Batterie: 2 AA NiMh Batterien
- Ladedauer: max. 3 Stunden
- Betriebsdauer: 40.000 Lesungen - NiMh
- Betriebstemperatur: 0°C bis 40°C
- Funkfrequenz: 433,92 MHz
- Bitrate: 19.200 Baud
- Effektive Sendeleistung: <10 mW; 30m open air (EU)
- Coexistierende Systeme: 2048 max.
- Gewicht: 280g (mit Batterien)

Ladestation OM Gryphon™:

- Stromversorgung: 9 bis 28 VDC
- Stromverbrauch: max. 8 W (geladen)
- Anzeigen: Ladevorgang (rot), Ladevorgang beendet (grün) Power/Daten (gelb)
- Ladedauer: max. 3 Stunden
- Betriebstemperatur: 0°C bis 40°C
- Lagertemperatur: -20°C bis 70°C
- Funkfrequenz: 433,92 MHz
- Bitrate: 19.200 Baud
- Effektive Sendeleistung: <10 mW
- Coexistierende Systeme: 2048 max.
- Gewicht: 250g
- Abmessungen: 208 x 107 x 55,5 mm
- Gehäuse: ABS

Zubehör:

- Halterung für den Freihandbetrieb
- Tisch-/Wandhalterung
- Schutz- / Gürteltasche
- Lade-/Übertragungsstation

Alle Angaben ohne Gewähr!