

Extrem Robuste Scanner Mit Standardreichweite Granit 1991iXR

Extrem robuste Scanner mit Standardreichweite Granit 1991iXR

Überblick



Feedback

Maximale Produktivität und Systemverfügbarkeit mit den extrem robusten Barcode-Scannern Granit™ 1991iXR mit hoher Reichweite. Das außergewöhnlich robuste Design sorgt für erfreulich niedrige Gesamtbetriebskosten. Gute Leserate auch bei beschädigten oder schlecht lesbaren Barcodes dank herausragender Scanleistung. Der Granit XP setzt in puncto Funktionsumfang und Scan-Leistung von extrem robusten Scan-Lösungen neue Maßstäbe!

- Der Granit XP wurde so konstruiert, dass er rauen Bedingungen wie Stürze aus 3 m (10 ft), 7.000 Stürze aus 1 m (3,3 ft), Betriebstemperaturen von -30 °C–50 °C (-22 °F–122 °F) aushält und nach IP67 abgedichtet ist. Dies reduziert die Servicekosten und erhöht die Betriebszeit des Gerätes.
- Unser Granit-Scanner bietet selbst bei beschädigten oder schlecht lesbaren Barcodes eine hervorragende Scan-Leistung. Gut lesbare Barcodes werden schneller als jemals zuvor gelesen und übertragen.
- Das XR-Modell eignet sich ideal für normale Nahfeld-Scanvorgänge von 1D- und 2D-Barcodes sowie für das Scannen von UPC-Codes mit einer Reichweite von bis zu 1,5 m (5 ft) und von 100-mil-Codes bis zu 10 m (33 ft).
- Mit der Honeywell Operational Intelligence-Software können Sie die Scan-Daten analysieren und die Produktivität und Durchsätze Ihres Personals gezielt steigern.
- Das Honeywell Scanner Management Utility (SMU) ist eine Komplettlösung, mit der Sie die Bereitstellung und Aktualisierungen der Scanner in Ihrer Umgebung automatisieren können.

Die nächste Generation unserer Granit™ XP-Scanner setzt in puncto Funktionsumfang und Scan-Leistung extrem robuster Scan-Lösungen neue Maßstäbe. Mit einer in seiner Klasse unübertroffenen Sturzfestigkeit aus 10' Höhe lässt der Granit™ XP Sie auch dann nicht im Stich, wenn er mal versehentlich von der Verladestation, vom Gabelstapler oder vom Hubwagen gefallen ist. Das extrem schlag- und stoßfeste Gerät hält viel aus und verträgt auch mehrmaliges Herabfallen aus Hüfthöhe, wie im Schleudertest (1-m-Trommel) nachgewiesen wurde. Unglaubliche 7.000 Aufschläge überstehen unsere Granit™-Scanner auf diese Weise und sind damit so robust wie kein anderes Gerät dieser Klasse. Und dank der Abdichtung gemäß Schutzklasse IP67 gegen das Eindringen von Staub und Feuchtigkeit lässt die Scanleistung auch unter härtesten Bedingungen nicht nach. Dank FlexRange-Technologie ist das Scannen mit dem Granit 1991iXR sowohl im Nahbereich als auch in Entfernungen von bis zu 10 m (33 ft) möglich. UPC-Codes bis 1,5 m (5 ft) und 100-mil-Regaletiketten (2,54 mm) werden mühelos gescannt und auch unzählige andere Workflows in Warenlagern/Distributionszentren und Produktionsbereichen können schnell und effizient

ausgeführt werden. In Warenlagern, Distributionszentren und Industriebereichen sind schlecht lesbare Etiketten aufgrund von mangelhafter Druckqualität oder Beschädigungen bei der Handhabung keine Seltenheit. Der Granit XP beruht auf der Honeywell-Imaging-Plattform der nächsten Generation und liest auch problematische Etiketten ein, bei denen viele andere Geräte kapitulieren würden. Das Modell Granit™ XP 1991iXR bietet eine hohe Haltbarkeit und extreme Leistung für Scanvorgänge vom Kontakt bis zum obersten Regal des Lagers. Sie benötigen einen leistungsstarken Scanner für höchste Produktivität, der durch seine langlebige Konstruktion für niedrige Gesamtbetriebskosten sorgt? Dann sind die Scanner Granit™ XP 1991iXR die perfekte Wahl.

Produktdetails

DIMENSIONEN

Gesamtabmessungen

- 192 mm x 76 mm x 100 mm
- 7,6 in x 3,0 in x 3,9 Zoll

SCANNING SPECIFICATIONS

Bewegungstoleranz

- Bis 4500 mm/s
- Bis zu 177 Zoll/s

Neigungswinkel

- 65°

Lesevorgänge

- Bis zu 50.000 Scans pro Ladung

Druckkontrast

- Mindestens 20 % Druckkontrastsignal

Dekodierung

- 1D
- 2D
- DOT-Code
- Digimarc
- OCR
- PDF
- Postsektor

Scanmuster

- Flächen-Imager (1280 x 800 Pixelmatrix)

Helligkeit

- 0 bis 100.000 Lux
- 9.290 Fuß-Kerzen

Abstand

- 45°

NETWORK

Bluetooth-Spezifikationen

- 2,4 GHz (ISM-Band), adaptives Frequenzsprungverfahren, Bluetooth® v4.2

Bluetooth

- Ja

HARDWARE

Systemschnittstellen

- RS-232 TTL
- Tastaturweiche
- USB

Kabelloser Betrieb

- Klasse 1: 100 m (330 ft) Sichtlinie

ELECTRICAL

Standby-Verbrauch

- 0,6 W

ENVIRONMENTAL

Betriebsfeuchtigkeit

- Bis zu 95 % relative Luftfeuchtigkeit, nicht kondensierend

Feedback

STANDARDS & APPROVALS

Falltoleranzen

- 2,4 m (8 ft): 20 Stürze bei 25 °C (77 °F), 55 % rel. Luftfeuchtigkeit
- 2 m (6,5 ft): 50 Stürze von -30 °C–50 °C (-22 °F–22 °F), unkontrollierte rel. Luftfeuchtigkeit
- 3 m (10 ft): MIL-STD-810G, 25 °C (77 °F), 55 % rel. Luftfeuchtigkeit
- 7.000 Stürze aus 1 m (3,3 ft) Höhe

Schutzarten

- IP67 und IP65

ANDERE

Eingangsspannung

- 4,0 VDC bis 5,5 VDC

Stromaufnahme

- 5 W (1000 mA bei 5 VDC)

Betriebstemperatur

- -20 °C bis 50 °C
- -4 °F–122 °F

Garantiedauer

- Drei Jahre Werksgarantie
-

Feedback