



HONEYWELL Granit 1980i - Barcode-Scanner - Handgerät

2D-Imager - decodiert - RS-232

Gruppe	Scanner
Hersteller	HONEYWELL
Hersteller Art. Nr.	1980IFR-3SER

Beschreibung

Der industrietaugliche Scanner Granit 1980i kann dank der enormen Reichweite der Area-Imaging-Technologie 1D- und 2D-Barcodes im Abstand von 15 cm und bis zu sagenhaften 15 m lesen. Ob auf Armeslänge entfernte 7,5-mil-Codes auf Papier in schlechter Druckqualität oder reflektierende 100-mil-Codes direkt unter dem Lagerhallendach: Der 1980i sorgt durch seine überragende Leseleistung auch unter extremen Arbeitsbedingungen für hohe Durchsätze und optimale Produktivität.

Zahlreiche Technologien sorgen für hohe Bedienfreundlichkeit: Dank dem integrierten Laserstrahl-Zielsystem mit automatischer Beleuchtung und richtungsunabhängigem Lesen sowie einer speziellen Funktion für gezieltes Lesen im Scanfildzentrum können Sie auch bei einem weiten Scanbereich präzise arbeiten. Gerade Gabelstaplerfahrer mit mobilen Fahrzeugcomputern, z.B. aus der Thor-Reihe von Honeywell, werden die vielseitigen Scanfunktionen des 1980i zu schätzen wissen, da auch in großer Entfernung befindliche Paletten nun bequem im Sitzen und damit deutlich produktiver gescannt werden können.

Wie alle Scanner der Granit-Reihe ist der 1980i speziell für die Arbeit unter extremen Umgebungsbedingungen ausgelegt. Das längst zum Standard avancierte Granit-Gehäuse macht den 1980i unglaublich robust: Der mit Schutzart IP65 klassifizierte Scanner übersteht 50 Stürze auf Beton aus 2 m Höhe und 5.000 Aufschläge (Schleudertest mit 1-m-Trommel), selbst bei extremer Kälte von bis zu -30 °C. Für Unternehmen rechnet sich dies gleich doppelt: Sie profitieren nicht nur von minimalen Ausfallzeiten, sondern dazu noch von erfreulich geringen Gesamtbetriebskosten.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Honeywell Granit 1980i - Barcode-Scanner
Typ	Barcode-Scanner - Handgerät - RS-232 - decodiert
Min. Strichcodesymbolbreite	7.5 mil
Scan-Elementtyp	2D-Imager
Anschlusstechnik	Kabelgebunden
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	7.5 cm x 13.3 cm x 19.5 cm

Allgemein

Typ Barcode-Scanner - Handgerät

Barcode

Schnittstellen Typ RS-232

Min. Strichcodesymbolbreite 7.5 mil

Scan-Elementtyp 2D-Imager

Max. Gebrauchsdistanz 15 m

TTL Decoding Decodiert

Anschlusstechnik Kabelgebunden

Funktionen Laser Pointer, gegen elektrostatische Entladung geschützt

Erweiterung/Konnektivität

Schnittstellen 1 x RS-232

Verschiedenes

Kennzeichnung IP65

Abmessungen und Gewicht

Breite 7.5 cm

Tiefe 13.3 cm

Höhe 19.5 cm

Herstellergarantie

Service & Support Begrenzte Garantie - 3 Jahre | Begrenzte Garantie - Batterie - 1 Jahr

Umgebungsbedingungen

Min Betriebstemperatur -30 °C

Max. Betriebstemperatur 50 °C

Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb 0 - 95 % (nicht kondensierend)

Drop Specification 2 m über Betonboden