



Kabelgebundener industrietauglicher Area-Imaging-Handscanner

Die Modelle der PowerScan 8000-Reihe sind Datalogic Scannings Spitzenklasse robuster industrietauglicher Handscanner. Der kabelgebundene PowerScan PD8500 ermöglicht das omnidirektionale Lesen von 1D- und 2D-Codes und kann zudem Mehrfachcodes in einem einzigen Scanvorgang lesen. Sein hochauflösender Mega-Pixel-Imaging-Sensor bietet eine hervorragende Leistung bei industriellen Anwendungen. Er wird in drei Optikmodellen angeboten: Standard-Range- und High-Density-Modelle werden standardmäßig für das Lesen von Barcodes benutzt (für mittel- und hochauflösende Codes), während das Weitwinkelmodell über ein breites Sichtfeld verfügt, was die Erfassung größerer und langer Codes sowie vollständiger Bilder im A4-Format ermöglicht (29,0 x 21,0 cm / 11,42 x 8,27 in). Der PD8500 ist mit Datalogics exklusiver 3GL™-Technologie (3 Green Lights) ausgestattet, die eine hervorragende Lesebestätigung bietet. Der patentierte 'Green Spot' direkt auf dem Code und

die zwei 'Good Read'-LEDs an der Ober- und Rückseite der Abdeckung erhöhen die Sichtbarkeit aus jedem Winkel. Das Anvisieren des Bildes erfolgt einfach und intuitiv, und der Doppelklickauslöser aktiviert Datalogics 5-Punkt-Zielvorrichtung, die die vier Ecken und den Mittelpunkt des Lesebereichs markiert.

Die Mechanik des PD8500 wurde für extreme Umgebungsbedingungen entwickelt und dementsprechend getestet: Der Scanner bietet eine kontinuierliche Leseleistung und Zuverlässigkeit. Sein ergonomisches Gehäuse ist leicht und gut ausbalanciert, was eine optimale Benutzerfreundlichkeit bei scanintensiven Arbeitsgängen gewährleistet.

Alle Modelle unterstützen die gängigsten Schnittstellen: RS-232, Keyboard Wedge und USB. Das Datalogic Aladdin™ Konfigurationsprogramm bietet benutzerfreundliche Merkmale, die die Einrichtung und Inbetriebnahme, auch für unerfahrene Benutzer, zu einem Kinderspiel machen.



Merkmale

- Verschiedene Optiken: Standardbereich, High Density und Weitwinkel
- Datalogic 3GL™ und lauter Piepton mit Lesebestätigung
- Datalogics intuitives 5-Punkt-Zielsystem
- Omnidirektionales Lesen bis 30,0 cm / 11,8 in Lesebereich
- Unterstützt 1D-, Stapel- und 2D-Codes, Postcodes sowie Bilderfassung
- Wasser- und Staubsichtigkeit: Schutzklasse IP65
- Fallresistenz bis 2,0 m / 6,5 ft

