

MICROSCAN.

Bar Code Scanners | 2D Imagers

Pressemitteilung

Pressemitteilung

Pressemitteilung

Pressemitteilung

Pressemitteilung

Der neue Quadrus MINI Velocity von Microscan – weltweit schnellster Mini-Imager

Seattle, USA, Januar 2008 – Microscan präsentiert den weltweit schnellsten Mini-Imager: Quadrus® MINI Velocity. Der Autofokus-Imager liest sämtliche lineare Barcodes und 2D Symbole bis zu 2,5 m pro sek. in allen Richtungen und ist damit der ideale Imager für die automatische Datenerfassung in schnell laufenden Applikationen.

Moderne Unternehmen von heute verbessern Ihre Produktionsleistung durch höhere Bandgeschwindigkeiten. Nur der Einsatz eines Hochgeschwindigkeits-Mini-Imager's mit Real-Time Autofokus gewährleistet eine fehlerfreie Erfassung der Produktionsdaten.

Der Velocity liest lineare Strichcodes und 2D-Codes auf verschiedenartigen Fertigungsteilen wie Leiterplatten, Umschlägen, Verpackungen, Autoteilen und mehr. Die spezielle Autofokustechnologie ermöglicht eine konstante Leseleistung bei unterschiedlichen Leseabständen und Codetypen. Der Velocity wird mit der Microscan-Software Easy Setup-Programm (ESP) konfiguriert. Durch Funktionen wie z.B Lesen von Mehrfachsymbolen, Matchcode, Trendanalyse, Qualitätsauswertung und Mehrfach-I/O-Programmierung wird die Datenerfassung erleichtert.

Der Quadrus MINI Velocity kann aufgrund seiner kompakten Bauweise in Umgebungen mit wenig Platz aufgestellt oder in Robotik-Anwendungen integriert werden.

Optional wird der Velocity mit der Zusatzsoftware Q-Mode für das aggressive Dekodieren von 1D-, OR-, Micro QR- und eine Vielzahl von Postcodes angeboten. In dieser Zusatzsoftware Q-Mode wurden die Prozess-/Ablauf-Algorithmen nochmals verbessert. Man erreicht dadurch eine größere Tiefenschärfe und ein erweitertes Scannfeld. Beschädigte und nicht optimal aufgebrachte 1D & 2D Codes (Verletzung der Ruhezone) werden ohne Probleme erfasst, Korrekturen oder Anpassungen der Parameter sind nicht mehr notwendig.

Der Quadrus MINI Velocity ist leicht einzurichten und mit seiner hervorragenden Erstleserate die ideale Lösung für geradezu alle dynamischen Barcodeanwendungen.