

Intermec Handheld Computer scannt nah und fern

03.07.2007, 13:26 | Logistik & Transport

Pressemitteilung von: *Intermec Inc.*
Presseagentur: *Profil Marketing oHG*

Mit dem mobilen Computer CK31ex benötigen Lagerarbeiter nur ein Gerät für alle Datenerfassungsanwendungen inklusive dem Scannen von 1D-, 2D-, Composite und Postal Codes sowie der Bildaufnahme

Düsseldorf, 03.07.2007 — Intermec präsentiert den CK31ex, erster Handheld Computer mit integrierter Nah-/Fern Area Imaging Technologie, der jede Symbolik zwischen 0,15 und 15 Meter liest. Der CK31ex ermöglicht Lagerarbeitern ihre Datenerfassung und Dokumentation mit nur einem Gerät produktiv und kostensparend auszuführen. Durch seine flexible Reichweite können Unternehmen bei ihren gesamten Lagerabläufen von Area Imaging profitieren.

Der CK31ex ist das erste Gerät, in der die Intermec Intellibeam™ EX25 Auto-Focus Nah-/Fern Scantechnik integriert werden kann. Vorteilhaft: diese liest und decodiert 1D-, 2D, Composit-, sowie Postal-Codes unabhängig von der Distanz und dem Scan-Winkel. Während bei einem Laser-Scanner der Barcode zum Einlesen sehr genau angepeilt werden muss, sind mit einem Imager mehrere Scan-Winkel möglich. Das bedeutet für die Mitarbeiter, dass sie sich nicht länger das Handgelenk verrenken müssen, um den Barcode zu erfassen. So wird ihre Arbeit effizienter. Ebenso liest die Scanengine auf einfachem Papier gedruckte Barcodes in weiter Entfernung. Vorab war dies nur auf teuren reflektierenden Medien möglich.

Darüber hinaus können Anwender Bilder machen, um etwa eine Lieferung zu bestätigen oder beschädigte, abgelaufene sowie nicht versiegelte Ware zu dokumentieren. Die einzigartige Auto-Fokus-Technik garantiert ein akkurates Scannen auch bei ungünstigen Lichtverhältnissen oder, wenn der Barcode unvollständig, verdeckt oder an einem Hochregal angebracht ist.

„Die Möglichkeit des CK31ex aus jeder Distanz, in jede Richtung und jedem Winkel zu lesen, verbessert die Arbeit unserer Mitarbeit enorm,“ bestätigt Todd King von Kemira, eine globale Gruppe führender Chemie-Firmen in Helsinki. „Da wir in einer hektischen Umgebung tätig sind, muss ein zuverlässiges Erfassen gegeben sein. Die Paletten sind meist eingeschweißt. Viel Scanner können dann den darunter liegenden Barcode nur schwer erfassen können. Mit dem CK31ex hat sich das Problem gelöst.“

Der CK31ex Mobile Computer unterstützt gegenwärtig Lagermanagement-Anwendungen, die 1D-Barcodes verwenden und jene, die zunehmend 2D Symbolik in ihren Arbeitsabläufe ergänzen. „Firmen befassen sich zunehmend mit hierarchischen oder hybriden Datenerfassungs-Lösungen mit mehreren AIDC-Technologien zur Unterstützung ihrer Supply Chain-Abläufe,“ erläutert David Krebs, Director bei Mobile & Wireless for Venture Development Corp., eine Technologie Marktforschung und Strategie-Firma. „Unserer Meinung nach ist der CK31ex mit seinen beweglichen Scan- und Bilderfassungsmöglichkeiten einzigartig, um diesen Anforderungen gerecht zu werden.“

Der CK31ex Mobile Computer ist ein für die Industrie klassifiziertes, robustes Gehäuse mit zuverlässiger Leistungskraft und für den Einsatz in Lagerhäusern und für die Warendistribution besonders geeignet. Ausgestattet mit einem Microsoft Windows CE.NET Betriebssystem, optionalem Terminal-Emulation Support sowie einem hellen ¼ VGA Farb-Touch-Display und Cisco-kompatiblen 802.11 b/g Funk garantiert das Gerät einen optimalen Durchsatz sowie Zuverlässigkeit. Weiterhin bietet der RoHS (Restriction of the use of certain hazardous substances in electrical and electronic equipment)-konforme CK31ex vielseitige Keyboardnutzungsmöglichkeiten für Anwendungen von Verladen und Empfang, Warenaufnahme sowie Abzählen im Lager. Ein optional installierbarer, pistolenartiger Griff ist ideal für wiederholtes Scannen. Ferner unterstützt der CK31ex Intermec's SmartSystems™ Foundation, die eine integrierte Umgebung für die Entwicklung und die Verwaltung von Geräten überall im Unternehmen liefert, egal ob vor Ort oder über Fernzugriff von der Zentrale aus.

Intermec Technologies GmbH
Jörg Aßmann
Tel.: +49 211 / 53601 755
Joerg.Assmann@intermec.com

Portrait

Über Intermec:

Intermec Inc. (NYSE:IN) hat eine weltweite Führungsposition in der Entwicklung, Fertigung und Integration automatisierter Systeme für Datenerfassung, Mobile Computing, RFID (Radio Frequency Identification), Barcode-Drucker und Netzwerkkomponenten für den Aufbau von Wireless LAN. Kunden aus zahlreichen Branchen nutzen die Produkte und Dienstleistungen, um Produktivität, Qualität und Reaktionsgeschwindigkeit in ihren Unternehmen zu verbessern. Dabei stehen Supply Chain Management, ERP-Systeme (Enterprise Resource Planning) und mobile Anwendungen im Vertriebs- und Servicebereich im Vordergrund. Intermec bietet ein komplettes Auto-ID Produktportfolio. Unterstützt wird das Angebot durch ein globales Vertriebs- und Servicenetz, dem weltweit Hunderte von Partnern angehören.

Seit 1966 steht das Unternehmen im Dienste seiner Kunden und ist seither stetig gewachsen. Weitere Infos unter www.intermec.de oder www.intermec.com.

News-ID: 144240 • Views: 131 (Stand: 02.07.2026)

Link zur Pressemitteilung:

<https://www.openpr.de/news/144240/Intermec-Handheld-Computer-scannt-nah-und-fern.html>