

Intermec introduceert de eerste robuuste handheld computer met geïntegreerde EX25 near-far imaging

Nijmegen, 10 juli 2007 – Intermec (NYSE: IN) introduceert de CK31ex, de eerste handheld computer met geïntegreerde near-far area imaging technologie die vrijwel alle afbeeldingen op een afstand van 15 cm tot 15 meter kan lezen. De CK31ex zorgt ervoor dat magazijnmedewerkers hun computerwerk, het verzamelen en documenteren van gegevens met behulp van één apparaat kunnen uitvoeren, waardoor de productiviteit toeneemt en de kosten afnemen. Zijn brede inzetbaarheid houdt voor bedrijven in dat zij kunnen profiteren van de voordelen van area imaging bij alle bestaande en toekomstige magazijnactiviteiten, nieuwe toepassingen, mogelijkheden en competenties.

De CK31ex is het eerste apparaat met een Intermec Intellibeam™ EX25 auto-focus near-far scan engine, die een groot aantal voordelen biedt. Hij leest en decodeert van dichtbij of van veraf vanuit alle richtingen 1D en 2D barcodes, composities en postcodes. Hij kan ook vanaf grote afstand barcodes lezen die op normaal papier zijn afgedrukt, waardoor dure retro-reflecterende etiketten niet langer nodig zijn.

Omdat medewerkers hun polsen niet meer hoeven te buigen om de CK31ex in lijn te brengen met de barcode, verloopt het scannen aanzienlijk efficiënter. De gebruikers kunnen met de CK31ex ook afbeeldingen scannen als bewijs van aflevering en het documenteren van beschadigde en onverpakte goederen of goederen waarvan de vervaldatum is verstreken. Zijn unieke autofocus technologie zorgt voor accuraat, bewegingstolerant scannen, zelfs wanneer de lichtomstandigheden slecht zijn of de in te lezen codes beschadigd of onduidelijk zijn of zich op een hoge plaats bevinden.

“De eigenschap van de CK31ex om vanaf elke afstand, vanuit elke richting en onder elke hoek te kunnen lezen verbetert de productiviteit van onze medewerkers aanzienlijk,” zei Todd King van Kemira, een mondiale groep van toonaangevende chemische bedrijven in Helsinki, Finland. “Tijdens het werken in een zich snel veranderende omgeving willen wij ons geen zorgen hoeven maken over het inlezen - hoe sneller dit gaat des te beter het is. Wij hebben bijvoorbeeld pallets vol zakken die in plastic zijn verpakt en die voor de meeste scanners moeilijk zijn in te lezen. Maar met de CK31ex hebben we heel weinig problemen gehad.”

De CK31ex mobiele computer ondersteunt de huidige applicaties voor magazijnmanagement, die gebruikmaken van ID barcodes en zullen ook bedrijven ondersteunen die in toenemende mate 2D symbolen voor hun activiteiten gebruiken, om te profiteren van de 2D eigenschap meer informatie op een kleiner oppervlak te kunnen opslaan, of om gehoor te geven aan hun industriële klanten en leveranciers, zoals de autoindustrie, de luchtvaartindustrie en de farmaceutische industrie.

“Organisaties maken in toenemende mate gebruik van hiërarchische of hybride methodes voor data invoer, die diverse AIDC technologieën onder druk zetten om het verwerken van de bestanden te ondersteunen,” zei David Krebs, directeur van Mobile & Wireless for Venture Development Corp, een bedrijf dat de technologische markt onderzoekt en strategische adviezen geeft. “Volgens ons is de CK31ex met zijn de veelzijdige eigenschappen op het terrein van scannen en inlezen van afbeeldingen uniek gepositioneerd om aan de steeds hogere eisen te voldoen.”

De CK31ex mobiele computer beschikt over industriële kwaliteit en betrouwbaarheid en is een intuïtief apparaat, ontworpen voor belangrijke magazijn- en distributiewerkzaamheden. De handheld computer maakt gebruik van een Microsoft Windows CE.NET besturingssysteem, optioneel in de fabriek geïnstalleerde ondersteuning van de terminal emulatie, een helder VGA kleuren touch screen en een Cisco compatible 802.11 b/g radio, die voor het best mogelijke en betrouwbaarste draadloze netwerk zorgt.

De RoHS compliant CK31ex heeft meerdere toetsenbordfuncties die voor flexibiliteit zorgen voor applicaties als verzenden en ontvangen, opslaan, ophalen en cycli tellen op de magazijnvloer. Een optionele, door de gebruiker aan te brengen en verwijderen pistoolgreep is ideaal voor continu scannen. Hij ondersteunt ook Intermec's SmartSystems™ Foundation, dat zorgt voor een enkelvoudige, geïntegreerde omgeving voor hands-free gebruik en toepassing van apparaten die zich overal in de onderneming kunnen bevinden - op de locatie of op afstand. De verzending van de CK31ex naar mondiale klanten begint deze maand.

###

Voor meer informatie:

Intermec Technologies Benelux BV

Anne-Claire Brouwer

Tel.: +31 (0)24 – 372.3146

Fax: +31 (0)24 – 372.3195

Anne.claire.brouwer@intermec.com

Website: www.intermec.nl / www.intermec.be

Nederland

Pride PR

Jan Faber

Tel. +31 (0)71 – 568.0028

jan@pridepr.nl

België

Origami

Lucia Sanchez

Tel: +32 (0)2 – 539.0704

lucia@origami.be

Intermec

Intermec Inc. (NYSE:IN) ontwikkelt, produceert en integreert technologieën voor het identificeren, volgen en beheren van supply chain assets. Tot de kerntechnologieën behoren RFID, mobiele computer- en gegevensverzamelingsystemen, barcodeprinters en labelmedia. De producten en diensten van het bedrijf worden gebruikt door klanten in een groot aantal branches wereldwijd voor het verbeteren van de productiviteit, kwaliteit en responsnelheid van bedrijfsactiviteiten. Ga voor meer informatie over Intermec naar www.intermec.nl

