Produktprofil

CK3R

Mobiler Computer

ROBUST
Fallsicher aus 1,20 m Höhe, IP54

SCANNEN
2D-Imager

FUNK
802.11 b/g/n

AKKU
3,7 V, 2000 mAh

PROZESSOR
256 MB RAM, 512 MB Flash

Einfache Bedienung und einfache Implementierung – der Alleskönner CK3R
Wenn Sie die Produktivität Ihrer Mitarbeiter maximieren und die Workflow-Performance verbessern möchten, vertrauen Sie auf den mobilen Computer CK3K.

Der CK3R bietet eine Akkulaufzeit, die für eine gesamte Schicht ausreicht – selbst wenn Scan- und Netzwerk-intensive Anwendungen ausgeführt werden. Darüber hinaus besticht der CK3R wegen seines zweckmäßigen und ergonomischen Designs und seines geringen Gewichts durch einen hohen Bedienkomfort. Mit CloneNGo, unserer richtungsweisenden Technologie zur Gerätebereitstellung, können Sie Ihre mobilen CK3R-Computer von einem zentralen Hauptgerät aus im Handumdrehen konfigurieren und bereitstellen – und das ohne aufwendige IT-Supportleistungen.

Scanvorgänge werden dank der von Intermec entwickelten Area Imaging-Technologie schnell und präzise abgewickelt. Aufgrund der Unterstützung von omnidirektionalem Scannen und einer hohen Bewegungstoleranz werden 1D- und 2D-Barcodes auf Anhieb und bei fast allen Winkeln richtig eingelesen, auch wenn der Barcode selbst Mängel aufweist.

Der CK3R wurde für den täglichen Einsatz unter schwierigen Bedingungen konzipiert. Er ist mit einer robusten Tastatur mit gelaserter Beschriftung ausgestattet und bietet eine Fallsicherheit von 1,2 m auf Beton (bei allen Betriebstemperaturen). Schutz vor Nässe, Feuchtigkeit und Staub ist durch die Versiegelung nach IP54 gewährleistet.

Auf dem CK3R wird die neueste Version des Betriebssystems Microsoft® Windows Embedded Handheld ausgeführt. Zudem wird eine breite Palette von Unternehmenssoftware unterstützt. Zusätzlich ist das Intermec Client Pack erhältlich, das eine vollständige Terminalemulation sowie einen Webbrowser mit Lockdown-Funktionalität umfasst. Es unterstützt aktuelle Industriestandards wie HTML5 und ist mit einer konsistenten Benutzeroberfläche und einer gemeinsamen Menüstruktur ausgestattet. Hierdurch wird sichergestellt, dass der Workflow in die richtige Richtung gelenkt wird und der Internetzugriff eingeschränkt ist.

Die Automatisierung von Workflows war noch nie so einfach. Der CK3R kann mit Druckern und Scannern von Intermec kombiniert werden. Das Resultat ist eine bewährte Enterprise-Business-Lösung, mit der die Datenerfassung ohne Erhöhung des IT-Aufwands automatisiert wird. Überzeugen Sie sich selbst von den Fähigkeiten des CK3R, und schöpfen Sie das Potenzial Ihrer Arbeitsprozesse voll aus.

Intermec® by Honeywell

Physikalische Merkmale und Betriebsbedingungen
L x B x H: 21,6 x 8,3 x 2,8 cm
Gewicht: 401 g mit 2000 mAh Akku
Breite: Haltebereich: 6,1 cm
Betriebstemperatur: -10° C bis +50° C)
Lagerungstemperatur: -20° C bis +70° C)
Ladetemperatur: +5° C bis +35° C)
Relative Luftfeuchtigkeit: Nicht kondensierend, 95 %
Regen- und Staubversiegelung: IP54, Kategorie 1
Falltest-Angaben: Multiple 1.2 m (4 ft) to concrete across the Betriebstemperatur bereich, Übersteht mehrere Stürze aus 1,5 m Höhe to concrete at ambient per MIL-STD 810G 1,000 (0.5 m) tumbles per IEC 60068-2-32 Spezifikation
Elektrostatische Entladung: +/- 15 kV Luftentladung, +/- 8 kV direkte Entladung

System Architecture & Leistungsmerkmale
Texas Instruments 1GHz Architektur mit Multi-Engine-Prozessor

Microsoft Windows Embedded Handheld basierend auf Windows 6.5.3 Technologie mit Intermec HTML5-Browser (als Download erhältlich): www.intermec.com/products
Erste Schritte: www.windowsmobile.com/getstarted

Arbeitsspeicher & Storage
Arbeitsspeicher: 256 MB RAM
ROM: 512 MB
Benutzer-zugänglicher microSD-Steckplatz für optionale Speicherkarten mit bis zu 32 GB

Display
- 8,9 cm (3,5") Transmissives QVGA-Display
- 240 x 320 Pixel
- 65.536 Farben (16-Bit-RGB)
- Äußerst robuster Touchscreen
- LED-Hintergrundbeleuchtung
- Umgebungslichtsensor

Tastaturoptionen
Beide Tastaturoptionen mit hintergrundbeleuchteten harten Tastenkappen mit gelaserter Beschriftung; Hintergrundbeleuchtung wird automatisch durch Umgebungslichtsensor gesteuert

Numerisch mit Funktionstasten

Alphanumerisch

Integrierter Scanner OPTIONEN
EA31 bewegungstoleranter Hochleistungs-2D-Imager; (bis zu 160 cm/s) weiße LED-Beleuchtung Scannen aller üblichen 1D- und 2D-Barcodes; 1D-Barcodes bis zu 4 mm; 2D-Barcodes bis zu 6,6 mm Informationen zur Feldtiefe siehe Bedienungsanleitung.

Standardkommunikationsanschlüsse
USB – Full Speed 2.0 OTG©, USB – Full Speed 2.0 Client©

Stromversorgung
Austauschbarer, wiederaufladbarer Lithium-Ionen-Akku: 3,7 V, 2000 mAh (7,4 Wh)
Optional – Austauschbarer, wiederaufladbarer Lithium-Ionen-Akku: 3,7 V, 5100 mAh (18,5 Wh)
Optional – Austauschbarer, wiederaufladbarer Lithium-Ionen-Akku: 3,7 V, 5200 mAh (18,5 Wh) Smart Pack

Kommunikation per Datenfunk
WLAN: IEEE®802.11 b/g/n WLAN
Sicherheit: WiFi-zertifiziert für WPA und WPA2
Authentifizierung: 802.1x
Cisco-Kompatibilität: CCXv4
Verschlüsselung: WEP (64 oder 128 Bit), AES, TKIP

WPAN: Integriertes Bluetooth®
Class II, Version 2.1+EDR
Betriebskanäle: 0 bis 78 (2402 - 2480 MHz)
Datenraten: 1, 2, 3 Mbit/s
Antenne: Intern

Softwareanwendungen und Komponenten
Geräteverwaltung: Die Intermec SmartSystems™-Unterstützung umfasst ScanNGo, das eine einfache, auf Barcodes basierende Bereitstellung von Geräten im gesamten Unternehmen ermöglicht. It can be used to Herunterladen Geräteverwaltung Software Von Intermec ISVs.
Bereitstellung von Geräten: CloneNGo, eine Peer-to-Peer-Funktion für die Geräteverwaltung, dient zum Klonen von Geräten. Hierdurch entfällt die Notwendigkeit, bei der Gerätebereitstellung eine Verwaltungskonsole einzusetzen.
Geräteüberwachung: Remote-Zugriff erfordert optionales SmartSystem Management
Anwendungsentwicklung: Intermec Developer Library www.intermec.com/dev
In-Premise Clients: Optional factory pre-loaded Intermec Client Paket (Intermec Terminal Emulator + Intermec Browser)
Intermec Browser www.intermec.com/products
Webnutzung: Intermec HTML5-Browser www.intermec.com/html5
Lockdown von Geräten: Intermec Launcher www.intermec.com/products

Intermec Global Services Support:
www.intermec.com --> Support --> Knowledge Central
Telefonsupport verfügbar in den USA und Kanada (+1-800-755-5505). Wenden Sie sich außerhalb dieser Region an Ihren örtlichen Kundendienstvertreter.

Warten Sie Software und Gerätekonfiguration mit INcontrol Managed Services. Eine aktuelle Liste aller Intermec Serviceprodukte finden Sie unter: www.intermec.com/services

Zubehör
Unterstützt die meisten CK3-Zubehörteile für Aufladung und Docking sowie das modulare Docking-System FlexDock, Fahrzeug-Halterung und -Station, ansteckbare Adapter und abnehmbare Scan-Halter.

Zulassung und Konformität
1001CP01 (CK3R) and 1007CP02L (China)
Sicherheit: cULus Listed, DEMKO, BSMI,
EMV: Klasse B – FCC/ICES/EN, GOST-R, CE, CCC
Funk: FCC, Industry Canada, A-tick (AU), C-tick (NZ), NCC, OFCA, IDA, ICASA, POSTEL, NTC, KC (Korea), ETA, ANATEL, 61 Länder insgesamt
Umweltschutz: EU-Richtlinien-WEEE; RoHS; Batterien und Akkus; Verpackung und Verpackungsabfälle

Nordamerika
6001 36th Avenue West
Everett, Washington
98203, USA
Tel.: (425) 348 2600
Fax: (425) 355 9551

Nord-/Lateinamerika
Mexiko
Tel.: +52 55 52 41 48 00
Fax: +52 55 52 11 81 21

Süd-/Lateinamerika
Brasilien
Tel.: +55 11 3711 6770
Fax: +55 11 5502 6780

Europa, Nahost, Afrika
Reading, Großbritannien
Tel.: +44 118 923 0800
Fax: +44 118 923 0801

Asiatisch-pazifischer Raum
Singapur
Tel.: +65 6303 2100
Fax: +65 6303 2199

Internet
www.intermec.de
Kontaktdetails für Niederlassungen:
www.intermec.com/locations

Vertrieb
(800) 934 3163
(425) 348 2726
Gebührenfrei (andere Länder):
00 800 4488 8844
Gebührenpflichtig (andere Länder): +44 134 435

Intermec Technologies GmbH
Burgunder Straße 31
40549 Düsseldorf
Deutschland
Tel.: +49 (0) 211 53601 0
Fax: +49 (0) 211 53601 50
E-Mail: germany.marketing@intermec.com
Internet: www.intermec.de

Intermec® by Honeywell

© 2014 Honeywell International Inc.
612221-B 04/14