

CK3R

Mobiler Computer



ANWENDUNG

Lager/Verteilungszentrum, Einzelhandel



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 CK3R.

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 Anhub 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 gelasierter 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.

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 VGA-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 OPT.

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 Felddtiefe 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) und 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



Intermec Partner

Integer Solutions GmbH, Industriestraße 4, D-61200 Wölfersheim
Tel.: +49-6036/90557-0, www.integer-solutions.com



Copyright © 2012 Intermec Technologies Corporation. Alle Rechte vorbehalten. Intermec ist eine eingetragene Marke von Intermec Technologies Corporation. Alle anderen Marken sind Eigentum ihrer jeweiligen Inhaber. 612221-A 09/12

Intermec Technologies Corporation behält sich das Recht vor, Spezifikationen, Merkmale und Funktionen im Sinne des technischen Fortschritts ohne vorherige Ankündigung zu ändern.

