

### Physikalische Merkmale Abmessungen mit Akku:

L x B x H: 23,7 x 8,0 x 4,3 cm  
Gewicht: 562 g mit Akku  
Breite: 6,42 cm im Haltebereich

### Umgebungsbedingungen

Betriebstemperatur: -20 °C bis +60 °C\*  
Lagerungstemperatur: -30 °C bis +70 °C  
Ladetemperatur: +5 °C bis +35 °C  
Relative Luftfeuchte: Nicht kondensierend, 95 %  
Regen- und Staubversiegelung: IP67  
Falltest-Angaben: 2,4 m auf Beton nach MIL-STD 810G, 1,8 m auf Beton im gesamten Temperaturbereich nach MIL-STD 810G  
2000-mal aus 1 m Höhe nach IEC-Spezifikation 60068-2-32  
Elektrostatische Entladung: +/- 15 kV Luftentladung, +/- 8 kV direkte Entladung

### Stromversorgung

Akku: 3,7 V, 5200 mAh; IEEE 1725-konform, Li-Ion, austauschbar, wiederaufladbar  
Betriebssystem Microsoft Windows Embedded Handheld basierend auf Windows 6.5.3 Technologie  
Erste Schritte:  
[www.windowsmobile.com/getstarted](http://www.windowsmobile.com/getstarted)

### Architektur mit Multi-Engine-Prozessor

Texas Instruments OMAP3 Architektur mit Multi-Engine-Prozessor mit 1 GHz  
Texas Instruments OMAP3 Architektur mit Multi-Engine-Prozessor mit 600 MHz  
Speicher Hauptspeicher: 512 MB RAM  
ROM: 1 GB Flash  
Benutzer-zugänglicher microSD-Steckplatz für optionale Speicherkarten mit bis zu 32 GB Display  
• 8,9 cm (3,5") Transmissives VGA-Display  
• 480 x 640 Pixel  
• 65.536 Farben (16-Bit-RGB)  
• Äußerst robuster Touchscreen  
• LED-Hintergrundbeleuchtung  
• Umgebungslichtsensor

### Standardkommunikationsanschlüsse

USB - Full Speed 2.0 OTG®, USB - Full Speed 2.0 Client® IrDA

### Software

Geräteverwaltung: Intermec SmartSystems™ unterstützt unter anderem die Bereitstellung von ScanGo als eigenständiges Tool oder mit Geräteverwaltungssoftware von Intermec-Softwareanbietern (ISVs)  
Geräteüberwachung: Remote-Zugriff erfordert optionales SmartSystem Management  
Anwendungsentwicklung: Intermec Developer Library ([www.intermec.com/dev](http://www.intermec.com/dev))

### Anwendungen und Komponenten

VERDEX (Visuelle Datenerfassung und Prüfung), Mobile Document Imaging (eMDI)

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

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

**Süd-/Lateinamerika**  
**Regionaler Hauptsitz**  
Brasilien  
Tel.: +55 11 5502.6770  
Fax: +55 11 5502.6780

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

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

Datenverwaltung Skynax® Mobile Communications

### Integrierte Mobilfunkstandards

Wireless WAN: Funkübertragung mit Flexible Network, Software umschaltbar  
UMTS-Frequenzen: 800, 850, 900, 1900, 2100 MHz  
GSM/GPRS-Frequenzen: 850, 900, 1800, 1900 MHz  
Technologieklasse: UMTS/HSPA+ und CDMA/EVDO Rev. A  
Max. Geschwindigkeiten (Netzwerkabhängig): Uplink - 5,76 Mbit/s, Downlink - 7,2 Mbit/s  
Antenne: Intern  
Wireless WAN: CDMA/EVDO Rev. A  
CDMA-Frequenzen: 800, 1900 MHz  
Max. Geschwindigkeiten (Netzwerkabhängig): Uplink - 1,8 Mbit/s, Downlink - 3,1 Mbit/s  
Antenne: Intern  
WLAN: IEEE®802.11 a/b/g/n Dual Band WLAN  
Sicherheit: WiFi-zertifiziert für WPA und WPA2, WAPI-zertifiziert  
Cisco-Kompatibilität: CCXv4  
Authentifizierung: 802.1x  
Verschlüsselung: WEP (64 oder 128 Bit), AES, TKIP

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

### GPS

Integriertes 12-Kanal-GPS; netzwerkunabhängiger autonomer Modus; unterstützter Modus über WAN

### Sensortechnologie

Beschleunigungsmesser: Eingebetteter Beschleunigungsmesser ermöglicht automatische oder anwendungsspezifische Funktionen, z. B. Bildschirmrotation oder Wechsel in den Ruhezustand

### Audio-Unterstützung

Unterstützt VoIP/Spracherkennung/Push-to-Talk-Anwendungen; Vorder- und Rückseitenlautsprecher; Rückseitenlautsprecher >80 dB in 40 cm; Empfänger und Mikrofon auf Vorderseite für Handheld-Audio-Kommunikation und Audio-Aufnahme; Unterstützung drahtloser Bluetooth-Headsets; Unterstützung von Headsets mit Kabel über aufsteckbaren Adapter  
Integrierter Scanner EA30 bewegungstoleranter Hochleistungs-2D-Imager; weiße LED-Beleuchtung; für alle Lichtverhältnisse optimiertes rotes Laserzielsystem; 35 Grad Scanwinkel nach unten; Scannen aller üblichen 1D- und 2D-Barcodes; 1D-Barcodes bis zu 0,127 mm, PDF bis zu 0,168 mm, Datenmatrizen bis zu 0,191 mm und Standard-UPC-Codes aus bis zu 33 cm Entfernung

### Integrierte Kameraoption

5-MP-Autofokus-Farbkamera mit LED-Blitz

**Internet**  
[www.intermec.de](http://www.intermec.de)  
Kontakt details für Niederlassungen:  
[www.intermec.com/locations](http://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](mailto:germany.marketing@intermec.com)  
Internet: [www.intermec.de](http://www.intermec.de)

**Tastaturoptionen Beide** Tastaturoptionen mit harten Tastenkappen mit gelasener Beschriftung, große

Alphatastatur mit Hintergrundbeleuchtung  
Numerische Beschriftung



Alphanumerisch

### Intermec Global Services Support:

[www.intermec.com](http://www.intermec.com) --> Support --> Knowledge  
Datenbank  
Telefon support verfügbar in den USA und Kanada (+1-800-755-5505). Wenden Sie sich außerhalb dieser Region an Ihren Intermec Mitarbeiter.  
Warten Sie Software und Gerätekonfiguration mit INcontrol Managed Services. Eine aktuelle Liste aller Intermec Serviceprodukte finden Sie unter: [www.intermec.com/services](http://www.intermec.com/services)

### Zubehör

FlexDock modulares Docking-System, Fahrzeug-Halterung und -Docking-Station, ansteckbare Adapter und Magnetstreifen-Lesegerät

### Zulassung und Konformität

1001CP01U, 1001CP01C  
Sicherheit: cULus Listed, DEMKO, BSMI (noch ausstehend)  
EMV: Klasse B - FCC/ICES/EN, GOST-R  
Funk: FCC mit HAC, Industry Canada, A-Tick (AU), C-Tick (NZ), NCC (noch ausstehend), OFTA (noch ausstehend), IDA (noch ausstehend), ICASA (noch ausstehend), POSTEL (noch ausstehend), NTC (noch ausstehend), ETA (noch ausstehend), SIRIM (noch ausstehend), ANATEL (noch ausstehend), 61 Länder insgesamt  
Umweltschutz: EU-Richtlinien-WEEE; RoHS; Batterien und Akkus; Verpackung und Verpackungsabfälle

### Nicht zündfähige Version

Als nicht zündfähig zertifizierte Geräte der Serie erfüllen die folgenden Anforderungen:  
Geignet für die Verwendung an Standorten der Zone 2  
Sicherheit: cULus Listing - ISA/ANSI 12.12.01  
Gase: Klasse I - Gruppen A, B, C, D  
Staub: Klasse II - Gruppen F, G  
Fasern und Flugstoffe: Klasse III  
\* Max. Umgebungstemperatur: 50 °C T6

**Intermec**  
SmartSystems™



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. Gedruckt in den USA. 612100 01/12

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



MSC Computer Vertriebs-Gesellschaft mbH  
Lötsch 39  
41334 Nettetal  
Deutschland  
Telefon: 02153 - 95200  
Email: [info@msc-computer.de](mailto:info@msc-computer.de)  
URL: [www.msc-computer.de](http://www.msc-computer.de)

