

# MX9CS für Kühl- und Tiefkühlager

LXE | WORX | Mobile computers



Der MX9CS eignet sich hervorragend für den Einsatz in kühlen Umgebungen wie Kühlhäuser, Häfen in kalten Regionen und sonstige Outdoor-Logistikbereiche, wo Daten erfasst werden müssen. Lassen Sie sich nicht vom robusten Design täuschen – der MX9CS ist intelligent, flexibel und äußerst zuverlässig.

Wenn Sie einen ultra-robusten Handcomputer benötigen, der Temperaturen von bis zu  $-30\text{ }^{\circ}\text{C}$  standhält, dann ist der MX9CS genau das Richtige für Sie. Mit Schutzklasse IP67 ist dieser Handcomputer von LXE auch für die rauesten Umgebungen bestens gerüstet. Dank integrierter Wärmeregulierung und Niedrigtemperatur-Akku passt sich der MX9CS zudem optimal an Umgebungen mit normalen und tiefen Temperaturen an.

Der MX9CS bietet einzigartige Funktionen wie die zuschaltbare Wärmeregulierung und 10 Funktionstasten. Wie der reguläre MX9 ist auch der MX9CS mit einem PXA 320-Prozessor und dem branchenführenden Betriebssystem Windows CE 5.0 Professional ausgestattet. Zu den Optionen zählen WWAN mit GPS-Empfänger, eine Auswahl an beleuchteten Tastaturoptionen und vieles mehr.



## KONSTRUIERT FÜR (TIEF-) KÜHLUMGEBUNGEN

Kein Kondenswasser, Dunst und Frost.

## ULTRA-ROBUST

Schutzklasse IP 67, Fallprüfung mehrfach aus 1,8 m Höhe, Sturzfestigkeit: 2.000 Sturztests über je 1 m.

## WIRD ALLEN ANFORDERUNGEN GERECHT

10 spezifische Funktionstasten sowie benutzerdefinierte Tasten.

 OUTDOOR DISPLAY

  $-30\text{ }^{\circ}\text{C}$

 IP 67

 GPS

 VOICE READY

**LXE**<sup>®</sup>

[www.lxe.com](http://www.lxe.com)

# MX9CS

## TECHNISCHE DATEN



### PLATTFORM

#### Prozessor & Hauptspeicher

- PXA320, 800MHz
- 128MB SDRAM
- 128MB Flash-Speicher
- SD-Erweiterungskarte bis zu 4 GB

#### Betriebssystem

- Windows® CE 5.0 Professional
- Nichtflüchtiger Speicher für integrierte Treiber, Anwendungen und Einstellungen

#### Display

- 3,7-Zoll-QVGA-Farbdisplay
- Tageslichtoptimiert
- Widerstandsfähiger Touchscreen mit Stift

#### Tastatur

- Beleuchtete Tasten
- Alphanumerische Tastatur mit 62 oder 38 Tasten
- 10 spezifische Funktionstasten sowie benutzerdefinierte Tasten
- Vollständige Unterstützung für Tastaturbelegung
- Terminalemulationsoption TN5250 auf 62 Tasten
- Robust versiegelte Tasten

#### Energieversorgung und-Verwaltung

- Akkulaufzeit für kompletten Arbeitstag (je nach Nutzung und Temperatur)
- Ersatzstromversorgung zur Überbrückung bei Akkuwechsel
- Warnung bei niedrigem Akkustand
- Aktive Energieverwaltung (konfigurierbar)

#### Gehäuse

- Gewicht: 963 g mit Scanner, 802.11, Bluetooth und Handschlaufe
- Abmessungen: 251 x 99 x 69 mm
- Vom Benutzer austauschbarer Akku
- Gummiüberzug

### ANSCHLUSSMÖGLICHKEITEN

#### Optionale Software

- RFTerm® (TN5250, TN3270, VT220)
- AppLock kontrolliert den Zugriff auf Benutzeranwendungen und verhindert unerwünschte Konfigurationsänderungen
- Regionalisierung für mehrere Sprachen
- Wavelink Avalanche und LXE eXpress Config

#### Schnittstellen

- USB-Host und -Client
- RS-232-Unterstützung
- Ethernet
- Akkuladung
- Mikrofon
- Lautsprecher mit Lautstärkeregelung
- Große LEDs für Scan-Status und Betriebsstatus

#### Funkunterstützung

- 802.11b/g
- 802.11a/b/g
- Interne Diversity-Antenne
- Bluetooth 2.0 + EDR
- WPA- oder WPA2-Sicherheit
- WWAN, GSM/GPRS
- GPS-Empfänger
- Zertifiziert für Cisco® CCXv4

### ROBUST

#### Umgebungsbedingungen

- Betriebstemperatur: -30 bis +50 °C (mit Wärmeregulierung)
- Lagertemperatur: -20 bis +70 °C
- Luftfeuchtigkeit: kondensierend
- Fallfestigkeit: 1,83 m auf Beton
- Sturzfestigkeit: 2.000 Sturztests über je 1 Meter
- IP-Schutzklasse: IP67
- MIL STD 810F

#### Zertifikate

- Emissionen: (EMI)FCC Abschnitt 15, Unterabschnitt B, Klasse A; EN 55022, Klasse A (CISPR 22)
- Störfestigkeit: (EMC) EN 55024:1998

- Sicherheit: UL 60950-1, CSAC22.2 Nr. 60950-1, EN 60950, IEC 60950
- Laser-Sicherheit: 21 CFR 1040.10, IEC 60825-1
- Akku-Sicherheit: UL 2054, IEC 1725
- Funk: FCC Abschnitt 15, Unterabschnitt C, IC RSS210, 102, EN 300 328, China SRRC, Singapur IDA, Malaysia SIRIM
- Funk-Sicherheit: FCC O.E.T. Bulletin 65, Industry Canada RSS 102, EN 50360 ETSI Teil 15 Abschnitt C

### DATENERFASSUNG

#### Barcode

- Laser mit Standard-Reichweite
- Laser für alle Reichweiten (10,2 cm bis 12 m)
- 2D-Imager
- Vollständige Symbologie-Unterstützung
- Vibrationssignal bei erfolgreichem Scan und übersichtliche Scan-LEDs signal and easy view scan LEDs
- Kamera, VGA

### ZUBEHÖR

- Griff mit Auslöser
- USB- und RS-232-Adapterkabel
- Desktop-Halterung mit Ersatzakkuladegerät und Ethernet
- Aktive Fahrzeughalterung
- Akku-Ladegerät mit 4 Steckplätzen
- Adapter für Kfz-Stromversorgung
- Tragetasche für MX9 mit Griff
- Tragetasche für MX9 ohne Griff
- Holster für MX9 mit Griff

Zubehör Katalog unter: [www.lxe.com](http://www.lxe.com)



#### LXE Inc.

Tel. +1-770-447 4224  
E-mail [info@lxe.com](mailto:info@lxe.com)

#### LXE Europe

Tel. +32-15-29 28 20  
E-mail [RF4U@lxe.com](mailto:RF4U@lxe.com)

#### LXE Asia, Middle East

Tel. +65-6278 0593  
E-mail [info.singapore@lxe.com](mailto:info.singapore@lxe.com)

**LXE Belgium** +32-15 29 28 20 – [info.be@lxe.com](mailto:info.be@lxe.com) • **LXE U.K.** +44-1844 34 65 76 – [info.uk@lxe.com](mailto:info.uk@lxe.com) • **LXE Netherlands** +31-346 21 70 70 – [info.nl@lxe.com](mailto:info.nl@lxe.com)  
**LXE Italy** +39-02 21 87 10 99 – [info.it@lxe.com](mailto:info.it@lxe.com) • **LXE France** +33-1 41 47 99 99 – [info.fr@lxe.com](mailto:info.fr@lxe.com) • **LXE Germany** +49-2461 690 450 – [info.de@lxe.com](mailto:info.de@lxe.com)  
**LXE Sweden** +46-8 477 97 70 – [info.se@lxe.com](mailto:info.se@lxe.com) • **LXE Middle East** +971-4 395 4918 – [info.middle-east@lxe.com](mailto:info.middle-east@lxe.com) • **LXE Singapore** +65-6278 0593 – [info.singapore@lxe.com](mailto:info.singapore@lxe.com)  
**LXE China** +86 21 6124 9688 – [info.china@lxe.com](mailto:info.china@lxe.com) • **LXE Southern Europe** +34-645 256 344 – [info.es@lxe.com](mailto:info.es@lxe.com) • **LXE Eastern Europe** +49-374 15 23 031 – [info.cee@lxe.com](mailto:info.cee@lxe.com)



[www.lxe.com](http://www.lxe.com)