

MX7CS für Kühllager

LXE | WORX | Mobile computers



Der robuste Mobilcomputer MX7CS wurde für Gefrierlager und Kühllagen entwickelt. Ausgestattet mit Akkus für niedrige Temperaturbereiche, speziellen Heizelementen und normiertem Gehäuse passt sich der MX7CS mühelos von den Frosttemperaturen Ihres Lagers an die Temperaturen in wärmeren Lagerflächen an – sogar in heißen Sommermonaten. Dieser reibungslose Übergang, ohne Beschlagen und Kondensation, ermöglicht es Ihren Mitarbeitern, ihre Produktivität zu steigern. Sie werden die Vielseitigkeit des MX7CS-Mobilcomputers schätzen: Seine leichtgewichtige Konstruktion bietet täglichen Komfort, während die beleuchteten Tasten die Sichtbarkeit der Tastatur in dunklen Kühlräumen gewährleisten.

Der MX7CS-Mobilcomputer ist ausgestattet mit Intelligenz, Schnelligkeit und Flexibilität. Das Betriebssystem Windows CE sowie der XScale-Prozessor machen den MX7CS besonders leistungsstark. Mit seiner 802.11a/b/g-Funkkarte und seiner Bluetooth-Fähigkeit sind Sie auf fast alles vorbereitet - überall.



BEWÄHRT

Der Mobilcomputer wurde für jede denkbare Umgebung in der Tiefkühlindustrie entwickelt.

KONSTRUIERT FÜR (TIEF-) KÜHLUMGEBUNGEN

Kein Kondenswasser, Dunst und Frost.

ROBUST

Spritzwasser- und staubgeschützt gemäß Schutzklasse IP65. Fallprüfung mehrfach aus 1,5 m Höhe auf Beton.



IP 65



-30°C



1.5m
1.8m w/rubber boot



VOICE READY

MX7CS

TECHNISCHE DATEN



PLATTFORM

Prozessor & Speicher

- Intel® XScale® PXA255 400MHz
- 128 MB SDRAM
- 128MB, 512MB, oder 1GB SD Flash

Betriebssystem & Emulationen

- Windows® CE 5.0 Professional
- Nicht flüchtiger Speicher für Anwendungen, Treiber und Einstellungen

Bildschirm

- 3.5" (8.8cm) 240 x 320 1/4 VGATFT color LCD
- Helle LED-Hintergrundbeleuchtung
- 280 NIT Helligkeit
- Resistiver Touchscreen mit Stylus
- Heizkörper mit Temperaturregler

Tastatur

- Hintergrundbeleuchtete Tasten
- 55 oder 32 Tasten, alphanumerisch oder numerisch mit Alpha-Funktion.
- 5 festgelegte Funktionstasten + benutzerdefinierbare Funktionstasten
- Tasten beliebig belegbar
- Tastaturbeschriftung für TN5250 (bei 55 Tasten)
- Epoxid-Schutzschicht für erhöhte Kratzfestigkeit

Stromversorgung

- 72V Li-Ionen Niedrigtemperatur-Akkumulator
- Akkukapazität für eine Schicht (abhängig von Umgebungsbedingungen)
- Speicherschutzakku mit automatischer Ladung
- Akkuzustandswarnung
- Programmierbares Powermanagement

Gehäuse

- Abmessungen: 223mm x 86mm x 50mm
- Gewicht < 595g, inkl. Funkkarte, Batterie und Scanner

ANSCHLUSMÖGLICHKEITEN

Optionale Software

- RFTerm® (TN5250, TN3270, VT220)
- AppLock schützt den MX7CS vor unbefugtem Programmzugriff und Konfigurationsänderungen
- Java Virtual Machine
- Asiatischer Zeichensatz
- Spracherkennung
- Wavelink Avalanche™ und LXE eXpress Config kompatibel

Schnittstellen

- USB Client
- RS-232
- Akkuladegerät im Gerät
- Kopfhörer-Anschluß, zertifiziert für Spracherkennungs-Anwendungen (ToughTalk™)
- Lautsprecher mit Lautstärkeregler
- Große LED Anzeigen für Scan- und Akkuzustand

Unterstützte Funkkarten

- 802.11a/b/g (2.4GHz)
- 802.11a/b/g (2.4GHz & 5GHz)
- 802.11b/g (2.4GHz) + Bluetooth
- 802.11a/b/g (2.4GHz + 5GHz) + Bluetooth
- Interne Diversity-Antenne
- WPA oder WPA2 Sicherheit
- Cisco® CCXv3 zertifiziert (b/g)
- Bluetooth® 2.0 EDR class 2

ROBUST

Umgebungsbedingungen

- Betriebstemperatur -30°C bis 50°C
- Lagerung -20°C bis 70°C
- Luftfeuchtigkeit 5% bis 100% RH kondensierend
- Fallprüfung mehrfach aus 1,5m Höhe auf Beton (mit Handgriff) mehrfach aus 1,8m Höhe auf Beton mit Gummischutzhülle (ohne Handgriff)
- Schutzklasse IP65
- Vibrationsgeprüft nach MIL STD 801F

Zulassungen

- Emissionen (EMI) FCC Teil 15 Abschnitt B, Klasse A EN 55022, Klasse A (CISPR 22)
- Störfestigkeit (EMC) EN 55024:1998
- Sicherheit UL 60950, CSA C22.2 No. 60950, EN 60950, IEC 60950
- Laserklasse CDRH: 21 CFR 1040.10, EN 60825-1 und IEC 60825-1
- Funkkarten zugelassen nach ETSI und FCC Industry Canada RSS 210, 102 EN 300 328
- RoHS

DATENERFASSUNG

Barcodes

- Standard-Range Laser
- All-Range Laser (10cm - 12m)
- 1D und 2D Imager
- Vibrationssignal und zusätzliche LEDs für optische und akustische Bestätigung
- unterstützt alle gängigen Barcode-Arten
- Heizkörper mit Temperaturregler

ZUBEHÖR

- Pistolengriff mit Zwei-Finger-Abzug, geformtem Gummigriff und Handschlaufe
- optional 4- und 1-fach Akkuladegeräte
- Handriemen, Gürteltasche, Tragetasche
- Nylon-Spezialtasche für Voice-Applikationen
- Gummischutzhülle

- Aktive Fahrzeughalterung mit Stromversorgung
- Aktive Tischhalterung mit Stromversorgung
- Passive Fahrzeughalterung mit RAM® Mount
- Nylon-Holster mit Umhängeriemen
- Nylon-Handschlaufe

Zubehör Katalog unter: www.lxe.com



LXE Inc.

Tel. +1-770-447 4224
E-mail info@lxe.com

LXE Europe

Tel. +32-15-29 28 20
E-mail RF4U@lxe.com

LXE Asia, Middle East

Tel. +65-6278 0593
E-mail info.singapore@lxe.com

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



www.lxe.com