

MX9

Ultra-robuster Handcomputer

LXE | WORX | Mobile computers



Der MX9 lässt sich optimal in Häfen, im kombinierten Frachtverkehr, im Outdoor-Logistik-Betrieb und sonstigen rauen Umgebungen einsetzen, wo Daten erfasst werden müssen. Lassen Sie sich nicht vom robusten Design täuschen – der MX9 ist intelligent, flexibel und äußerst zuverlässig.

Was macht den MX9 zum ultra-robusten Handcomputer? Dank seiner Eigenschaften wie IP67-Klassifizierung, einer Fallfestigkeit von 1,80 m auf Beton und einer Sturzfestigkeit von 2.000 Zyklen auf 1 Meter ist dieser Handcomputer von LXE selbst für die rauesten Umgebungen bestens geeignet. Ob in Kühl- und Tiefkühlumgebung oder draußen im hellen Sonnenlicht – der MX9 kann unter nahezu allen Umgebungsbedingungen eingesetzt werden.

Der MX9 ist 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 Tastaturen und vieles mehr. Die Datenerfassung gelingt mit dem MX9, dem innovativsten ultra-robusten Handcomputer, in nahezu jeder Umgebung.



ULTRA-ROBUST

Schutzklasse IP67, Fallprüfung mehrfach aus 1,8 m Höhe auf Beton, 2000 Sturzttests über je 1m.

VIELFÄLTIG EINSETZBAR

WWAN- GSM/GPRS und GPS Optionen.

WIRD ALLEN ANFORDERUNGEN GERECHT

10 spezifische Funktionstasten sowie benutzerdefinierte Tasten.



OUTDOOR DISPLAY



IP 67



GPS



VOICE READY

LXE[®]

experteam

www.lxe.com

ExperTeam AG, Erlenstrasse 44, 2555 Brugg, 032-331-24-40, lxe@experteam.ch, www.experteam.ch, www.lxe.ch

MX9

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 bei typischer Anwendung
- 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: -20 bis +50 °C
- Lagertemperatur: -20 bis +70 °C
- Luftfeuchtigkeit: 5–95 % (nicht 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, IEEE 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
- Vibrationssignal bei erfolgreichem Scan und übersichtliche Scan-LEDs
- Vollständige Symbologie-Unterstützung
- Kamera, VGA



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

ZUBEHÖR

- Griff mit Auslöser
- USB- und RS-232-Adapterkabel
- Desktop-Halterung mit Ersatzakku-Ladegerät 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

LXE®

www.lxe.com