

# MX7

Dank herausragendem all-range Barcodeleser erfasst der MX7 Strichcodes auf Entfernungen zwischen 10cm und 12m.

Hell leuchtendes Display bietet kristallklare Sicht selbst in schwach beleuchteten Bereichen Ihres Lagers

Leicht genug für die Kommissionierung und dabei extrem widerstandsfähig.

Abnehmbarer ergonomischer Handgriff mit Zwei-Finger-Abzug und geformtem Gummigriff ermöglicht ermüdungsfreies Arbeiten auch in intensiven Scan-Anwendungen.

Betriebssystem Windows CE 5.0 OS.



## HANDHELD COMPUTERS

Frei definierbare Single-Touch Funktionstasten ermöglichen maßgeschneiderten Zugriff auf spezielle Anwendungs-Funktionen mit einem Tastendruck.

Das "Good Scan" Vibrationssignal bestätigt den Scanvorgang auch in sehr lauten Umgebungen.

Wasser- und staubdicht (IP65)

Durch ToughTalk™ Technologie geeignet für sprachgesteuerte Logistikanwendungen.

Echtzeit-Kommunikation über 802.11b/g Funk

Eine optionale Gummischutzhülle erhöht die Fallsicherheit.

## LXE is\_RUGGED MOBILE COMPUTERS AND SECURE WIRELESS NETWORKS.

### Optimiert für Ihr Verteilzentrum

Der MX7 ist ideal für eine Vielzahl unterschiedlicher Datenerfassungsanwendungen in Lägern und Verteilzentren. Für hohen Benutzerkomfort entwickelt, ist der MX7 leicht genug für scanintensive Kommissionierungs-Anwendungen, aber gleichzeitig robust genug, um einen Fall zu überstehen. Dank seines Mehrbereichs-Barcodeleser erfasst der MX7 Strichcodes auf Entfernungen zwischen 10cm und 14m und erleichtert damit die Arbeit des Anwenders.

### Nicht nur stark, sondern auch intelligent

Lassen Sie sich durch das robuste Äußere nicht täuschen: der MX7 ist intelligent, schnell und flexibel bis ins Innerste. Ausgestattet mit dem neuesten Windows® CE Betriebssystem und einem Intel® XScale® PXA255 Prozessor, ist der MX7 sofort in Ihren Anwendungen einsatzbereit. Und mit dem 802.11b/g Radio sind Sie für die Herausforderungen der Echtzeit-Anwendungen von heute und auch morgen gerüstet.



# MX7

## Technische Daten



### PROZESSOR & SPEICHER

- Intel® XScale® PXA255 400MHz
- 128 MB SDRAM
- 128 MB SD Flash

### BETRIEBSSYSTEM & EMULATIONEN

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

### OPTIONALE SOFTWARE

- RFTerm (TN5250, TN3270, VT220)
- AppLock schützt den MX7 vor unbefugtem Programmzugriff und Konfigurationsänderungen
- Java VM
- Asiatischer Zeichensatz
- SDK mit Microsoft und LXE Programmierschnittstellen

### TASTATUR

- 55 oder 32 Tasten
- alphanumerisch oder numerisch-alpha
- 5 festgelegte Funktionstasten + benutzerdefinierbare Funktionstasten
- Tastaturbelegung frei definierbar
- Tastaturbeschriftung für TN5250 Emulation
- Epoxid-Schutzschicht für erhöhte Kratzfestigkeit

### DISPLAY

- 240 x 320 1/4 VGA TFT
- Farbdisplay (reflektiv)
- Helle LED Hintergrundbeleuchtung
- 280 NIT Helligkeit
- Resistiver Touchscreen mit Stylus

### STROMVERSORGUNG

- 2200 mAh 7.2V Li-Ionen Akkumulator
- Akkukapazität für eine Schicht (bei normaler Nutzung)
- Speicherschutzakku mit automatischer Ladung
- Akkuzustandswarnung
- Programmierbares Powermanagement

### SCHNITTSTELLEN

- Bluetooth (zukünftig)
- USB Client
- RS232
- Akku-Lademöglichkeit im Gerät
- Kopfhörer-Anschluss, zertifiziert für Spracherkennungs-Anwendungen
- Lautsprecher mit Lautstärkereglung
- Große LED Anzeigen für Scan- und Akkuzustand

### UNTERSTÜTZTE FUNKKARTEN

- 2.4GHz 802.11b/g
- WiFi-Zertifiziert
- Interne Antenne
- WPA Sicherheit
- Optional Bluetooth-Radio mit interner Antenne

### GEHÄUSE

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

### UMGEBUNGSBEDINGUNGEN

- Betriebstemperatur -10°C bis 45°C
- Lagerung -20°C bis 70°C
- Luftfeuchtigkeit 5% bis 90% (nicht-kondensierend 40°C)
- Fallprüfung mehrfach aus 1,5 m Höhe auf Beton (mit Handgriff) mehrfach aus 1,8 m Höhe auf Beton mit Gummi-Schutzhülle (ohne Handgriff)
- Schutzklasse IP65
- Vibrationsgeprüft nach MIL-STD-810F

### 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 Nr. 60950, EN 60950, IEC 60950

- Laserklasse CDRH: 21 CFR 1040.10, EN 60825-1 und IEC 60825-1
- Funkkarten zugelassen nach FCC Teil 15 Abschnitt C Industry Canada RSS 210 EN 300328

### BARCODES

- Standard Range Laser
- "All-Range" Laser (10cm – 12m)
- Linear 1D Imager
- Vibrationssignal und zusätzliche LEDs für optische und akustische Bestätigung Barcode Lesebestätigung

### ZUBEHÖR

- Pistolengriff mit Zwei-Finger-Abzug, geformtem Gummigriff und Handschlaufe
- optional 4+1 fach Akkuladegeräte
- Handriemen, Gürteltasche, Tragetasche
- Tasche für Sprachanwendungen mit Gürtel
- Gummischutzhülle
- Passive Fahrzeughalterung mit RAM Mount Befestigung
- USB Kabel für ActiveSync Verbindungen (inkl. Lademöglichkeit)
- RS-232 Kabel für ActiveSync Verbindungen (inkl. Lademöglichkeit)
- Netzteil für Akku-Lademöglichkeit im Gerät
- Anschlusskabel für RS-232 Peripherie (z.B. Drucker)
- Adapterkabel für Audioanwendungen
- Schutzfolien für das TFT Display
- Ersatzstifte (Stylus)



LXE Inc.

125 Technology Parkway – Norcross - Georgia 30092 – USA  
Tel. +1-770-447 4224 – Fax +1-770-447 4405  
E-mail info@lxe.com

LXE International

Generaal de Wittelaan 19-14 – 2800 Mechelen – Belgium  
Tel. +32-15-29 28 20 – Fax +32-15-20 71 54  
E-mail RF4U@lxe.be

LXE Belgium +32-15 29 28 20 – info@lxe.be • LXE U.K. +44-1494 46 46 80 – info@lxe.co.uk • LXE Netherlands +31-346 21 70 70 – info@lxe.nl • LXE Italy +39-06 91 80 14 82 info@lxe.it • LXE France +33-1 41 47 99 99 – info@lxe.fr • LXE Germany +49-2461 690 450 – info@lxe.de • LXE Sweden +46-8 544 445 50 – info@lxe.se  
LXE Australia +61-2 9666 57 51 – info@lxe.com.au • LXE Middle East +971-4 881 3070 – info.middle-east@lxe.be • LXE Singapore +65-6278 0593 – info@lxe.com.sg

HERAUSGEGEBEN VON LXE INTERNATIONAL. DIE SPEZIFIKATIONEN KÖNNEN JEDERZEIT OHNE VORANKÜNDIGUNG GEÄNDERT WERDEN. DIE ERWÄHNTEN NAMEN, PRODUKTE UND DIENSTLEISTUNGEN SIND HANDELSMARKEN DES JEWEILIGEN ANBIETERS.