

# MX8 Terminal de Mano Compacto y Robusto



Diseño compacto, ligero y ergonómico pensado para un uso cómodo durante horas.

Captación de imagen para aplicaciones de gestión de materiales especializados.

Alcance estándar, soporte de código de barras 1D y 2D.

Asa movable de fácil agarre con gatillo para dos dedos y un protector de goma para mayor comodidad en turnos completos de trabajo.

Vibración de Escaneo Correcto confirmando la captura de datos incluso en los entornos más ruidosos.

Servicio al cliente incluido con el 'ServicePass Complete'



## HANDHELD COMPUTERS

Pantalla brillante y teclas con retroiluminación que ofrecen una visibilidad cristalina, incluso en zonas con poca iluminación.

Bluetooth 2.0 + EDR para soporte periférico inalámbrico.

Teclas de función múltiple con configuración de teclado totalmente personalizable.

"Voice-ready" con ToughTalk™ Technology para trabajar con sus aplicaciones logísticas con reconocimiento de voz.

Configurado para funcionar con el sistema operativo líder del mercado Windows CE 5.0 y equipado con radio 802.11b/g WLAN que garantiza una conectividad móvil segura.

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

### Ergonomía avanzada

Suficientemente robusto para el almacén y, sin embargo, bastante ligero para trabajar en la tienda, el MX8 se ha diseñado para el uso cómodo, fácil e intensivo con el menor cansancio para el que lo maneja.

El MX8 es un terminal "voice-ready", ya que viene equipado con la tecnología ToughTalk™, la combinación específica del diseño de sistemas robustos, de los avanzados circuitos de audio y de las técnicas de eliminación de ruidos desarrollada para aplicaciones logísticas multimodales con reconocimiento de voz.

### Alta potencia

Y su aspecto atractivo encierra suficiente potencia para adaptarse a las necesidades de todas sus aplicaciones: sistema operativo Windows® CE 5.0, procesador 520 MHz, radio 802.11b/g y la última tecnología Bluetooth. Combinado con la solución única SPIRE® de LXE para unas mejoras comunicaciones móviles y nuestros servicios de primera clase, el terminal MX8 mejorará sus procesos logísticos en términos de velocidad, calidad y precisión en la gestión de datos. Y como todos los terminales de LXE, el MX8 se ha diseñado pensando en su robustez (Born Rugged, Not Made Rugged™).



# MX8

## Especificaciones técnicas



### Procesador y memoria

- PXA270 520MHz
- 128MB SDRAM
- 128MB Flash
- 128MB, 512MB, o 1GB mini-SD tarjeta

### Sistema Operativo

- Windows® CE 5.0
- Non-volatile storage of resident drivers, applications and settings

### Software Opcional

- RFTerm® (TN5250, TN3270, VT220)
- Utilidad AppLock controla acceso a la aplicación del utilizador y los cambios de configuración no requeridos
- Máquina Virtual Java
- Soporte de Múltiples idiomas OS
- SDK con Microsoft® & LXE APIs
- Reconocimiento vocal
- Wavelink Avalanche™ y LXE eXpress Config compatible

### Teclado

- 32-teclas alpha-numérico
- Teclados retroiluminados
- Cinco teclas de función dedicadas + teclas de función del utilizador definidos
- Teclado completamente configurable
- Protección de las teclas y resistencia a la abrasión

### Pantalla

- 2.8" 240x320 QVGA TFT color LCD
- 300 NIT brillante
- Pantalla resistente a los golpes del estilete

### Fuente de alimentación y gestión

- 3000mAh 3.7V Li-polymer batería
- Vida de batería "full shift" (con uso habitual)
- Batería de seguridad con carga automática por un cambio caliente de la batería
- Main battery low warning
- Control de fuente de alimentación (configurable)

### Interfaces

- USB Cliente
- RS-232
- Alimentación para carga en-Terminal
- Conector de audio para auriculares, reconocimiento vocal y aplicación certificada
- Altavoz con control del volumen graduable
- Gran estatuto de escáner LED
- Estatuto de alimentación LED

### Radio

- 802.11b/g, Wi-Fi certificado
- Antena de diversidad interna
- Seguridad WPA o WPA2
- Cisco® CCXv4 certificado
- Bluetooth 2.0 + EDR

### Medidas

- Dimensiones: 7.6»x 2.8»x 1.8» (19.3cm x 7.1cm x 4.6cm)
- Peso 18oz (510g) incluyendo radio, batería, puño y escáner

### Entorno

- Posiciones de las temperaturas Operativas: 14oF a 122oF (-10oC a 50oC)  
Almacenamiento: -4oF a 158oF (-20oC a 70oC)
- Humedad Operativa: del 5% al 95% non-condensada a 104oF (40oC)
- Especificación de las gotas 4ft gotas múltiples a concretizar (con puño)
- Caída: 500, 0.5m
- Posición de las medicadas de protección de ingreso: IEC 60529 arreglando a IP54
- Prueba de vibración: Basada en MIL STD 801F

### Aprobaciones

- Emisiones (EMI)  
FCC Parte 15 Subparte B, Clase A;  
EN 55022, Clase A (CISPR 22)
- Inmunidad (EMC)  
EN 55024:1998

- Seguridad  
UL 60950, CSA  
C22.2 No. 60950,  
EN 60950, IEC 60950
- Seguridad del laser  
CDRH:21 CFR 1040.10,  
EN 60825-1 y IEC 60825-1
- Radio  
FCC Parte 15C  
Industria Canada RSS 210, 102  
EN 300 328
- RoHS compliant

### Códigos de Barras

- Laser de clase standard
- Imager 1D y 2D
- Buena reacción a las vibraciones del escáner y fácil visibilidad del escáner LED

### Accesorios

- Puño con "gatillo"
- Cable adaptador USB y RS-232
- Cáscara de protección (Protective boot)
- Caja de despacho con carga de batería de recambio
- Caja de vehículo pasiva
- Cargador de 4 slots de batería
- Maleta de transporte por MX8 sin puño
- Maleta de transporte por MX8 con puño
- Funda por MX8 sin cáscara o puño
- Funda por MX8 con puño
- Funda por MX8 con cáscara y puño



#### 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.com

LXE Belgium +32-15 29 28 20 – info.be@lxe.com • LXE U.K. +44-1494 46 46 80 – info.uk@lxe.com • LXE Netherlands +31-346 21 70 70 – info.nl@lxe.com  
LXE Italy +39-06 91 80 14 82 – 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 +46-8 544 445 50 – info.se@lxe.com • LXE Australia +61-2 9666 57 51 – info.au@lxe.com • LXE Middle East +971-4 395 49 18 – info.middle-east@lxe.com  
LXE Singapore +65-6278 0593 – info.singapore@lxe.com • LXE China +86 21 6124 9688 – info.china@lxe.com

Publicado por LXE International. Estas especificaciones están sujetas a posibles cambios sin previo aviso. Todos los nombres, productos y servicios mencionados son marcas del fabricante de su respectiva Organización.