

# MX8

## Compact et Robuste

VOICE  
READY



Modèle compact, léger et ergonomique pour une utilisation confortable même prolongée

Capture d'image pour applications nécessitant la visualisation des articles

Tête de lecture codes à barres, 1D ou 2D

Poignée ergonomique amovible (gâchette deux doigts) avec coque en caoutchouc moulée pour un usage prolongé confortable

Vibreux confirmant la bonne lecture dans les environnements bruyants

Support client : programme 'ServicePass Complete'



### HANDHELD COMPUTERS

Ecran très lumineux et touches rétro-éclairées permettant une vision parfaite même dans les endroits mal éclairés

Bluetooth 2.0 + EDR pour liaison avec périphérique sans fil (scanner, imprimante...)

Plusieurs touches de fonction, clavier entièrement paramétrable

Compatible voix grâce à la technologie ToughTalk™ pour supporter vos applications vocales dans l'entrepôt

Système d'exploitation Windows CE 5.0 et radio WLAN 802.11b/g pour une connectivité sans fil sécurisée (certifiée CCX Cisco).

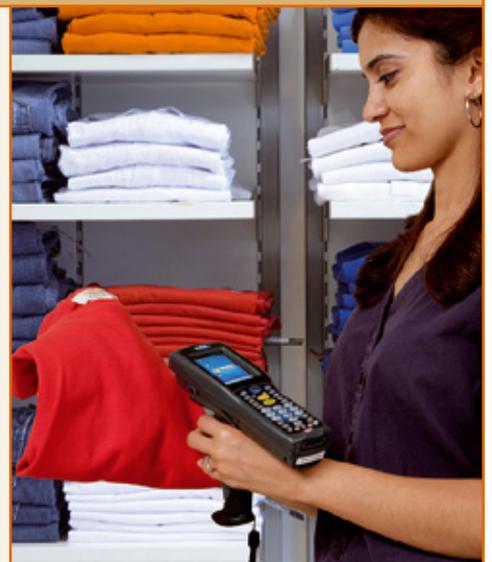
LXE is RUGGED MOBILE COMPUTERS AND SECURE WIRELESS NETWORKS.

### Ergonomie avancée

Suffisamment robuste pour l'entrepôt, et assez léger pour les applications linéaires magasin, le MX8 privilégie une utilisation aisée, confortable et intensive, avec un minimum de fatigue pour l'utilisateur. Le MX8 dispose de la technologie ToughTalk™. Une solution spécialisée sous licence LXE qui cumule des composants système robustes, des circuits audio avancés et des techniques de gestion des bruits de fond. Une solution parfaite pour des applications logistiques à reconnaissance vocale multimodale (vocal, écran-clavier & scanner).

### Concentré de performance

Derrière son design attrayant, le MX8 offre suffisamment de puissance pour répondre aux exigences de vos applications : Windows® CE 5.0, processeur 520 MHz, radio Wi-Fi 802.11b/g et la toute dernière technologie Bluetooth. Combiné aux antennes radio SPIRE® de LXE pour de meilleures communications mobiles, et à nos services incomparables, le MX8 améliorera la vitesse, la qualité et la précision de gestion des données de vos processus logistiques. Comme tous les terminaux LXE, le MX8 est « Born Rugged, Not Made Rugged™ ».



**LXE**

www.lxe.fr

# MX8

## Spécifications techniques



### Processeur et Mémoire

- PXA270 520MHz
- 128MB RAM
- 128MB Flash (OS & programmes)
- 128MB, 512MB, ou 1GB mini-SD card (extension)

### Système d'exploitation

- Windows® CE 5.0
- Stockage non-volatile des drivers et des paramètres du terminal

### Options Logiciels

- RFTerm® (Emulateur TN5250, TN3270, VT220)
- AppLock pour le contrôle d'accès aux applications et au changement de configuration
- Machine virtuelle Java
- Langages multiples
- Kit de développement (SDK et APIs LXE)
- Reconnaissance vocale
- Compatible Wavelink Avalanche™ et LXE eXpress Config

### Clavier

- 32-touches numérique-alpha
- touches retro-éclairées
- 5 touches de fonction en accès direct + touches de fonction configurables
- possibilité de redéfinition complète du clavier
- Touches renforcées pour résistance à l'abrasion

### Ecran

- Couleur LCD, 2.8", 240x320 QVGA
- Brillance 300 NIT
- Ecran tactile résistant avec stylet

### Alimentation électrique

- Batterie 3000mAh 7.2V Li-Ion
- Autonomie pour une équipe
- Batterie de secours pour changement de la batterie principale à chaud
- Voyant lumineux d'indication de charge

- Gestion d'économie d'énergie paramétrable

### Interfaces

- USB Client
- RS-232
- Connecteur d'alimentation
- prise jack pour casque audio, application reconnaissance vocale
- Microphone avec volume réglable
- LED de scanning et LED de charge batterie

### Radio

- 802.11b/g, certifié Wi-Fi
- Antennes internes
- Sécurité wifi WPA ou WPA2
- Certifié Cisco® CCXv4
- Bluetooth 2.0 + EDR

### Dimensions et Poids

- Dimensions: 19.3cm x 7.1cm x 4.6cm (au niveau de l'écran)
- Poids : 377g incluant radio, batterie et scanner

### Environnement

- Température de stockage : -20°C à + 70°C
- Température d'utilisation : -10°C à + 50°C
- Humidité : 5 à 95 % sans condensation à 40°C
- Chutes :  
1.2 m : multiples chutes sur béton (avec poignée)
- 500 chocs à 0,5 m
- Indice de protection : IP 54
- Test de vibration : basé sur la norme militaire MIL STD 810F

### Certifications

- Emissions (EMI)  
FCC Part 15 Subpart B, Class A;  
EN 55022, Class A (CISPR 22)
- Immunité (EMC)  
EN 55024:1998

- Sécurité  
UL 60950, CSA  
C22.2 No. 60950,  
EN 60950, IEC 60950
- Sécurité laser  
CDRH:21 CFR 1040.10,  
EN 60825-1 and IEC 60825-1
- Radio  
FCC Part 15C  
Industry Canada RSS 210, 102  
EN 300 328
- RoHS

### Codes Barres et Imager

- Scanner standard
- Imagers 1D et 2D
- Vibreur pour scanning et led de confirmation

### Accessoires

- Poignée avec gâchette
- Câbles adaptateurs USB et RS-232
- Coque de protection
- Cradle de bureau avec chargeur de batterie
- Cradle de véhicule passif
- Chargeur de batterie 4 unités
- Housse bandoulière pour MX8 sans poignée
- Housse bandoulière pour MX8 avec poignée
- Holster pour MX8 sans coque ni poignée
- Holster pour MX8 avec poignée
- Holster pour MX8 avec coque et poignée



#### 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

PUBLIÉ PAR LXE INTERNATIONAL. SPÉCIFICATIONS SUSCEPTIBLES DE MODIFICATIONS SANS PRÉAVIS. TOUS LES NOMS, PRODUITS ET SERVICES MENTIONNÉS SONT DES MARQUES COMMERCIALES DE LEURS ORGANISATIONS DÉTENTRICES RESPECTIVES