



# LMX8

## TERMINAUX PORTABLES



Le MX8 est le terminal portable qui a réussi à allier la performance, la compacité et une grande robustesse. Petit et léger, il est conçu pour les entreprises cherchant à accroître la productivité et la flexibilité dans les applications de capture de données aussi bien dans le magasin que dans l'entrepôt.

### Caractéristiques principales

Le MX8 est un nouvel arrivant incontournable dans la gamme des terminaux portables durcis.

Le MX8 mesure 19cm et pèse 350g à 500g selon les options choisies. Il est doté d'un écran tactile avec un display QVGA lumineux et d'un clavier rétro-éclairé qui assure à l'utilisateur une visibilité optimale dans des conditions de luminosité faible.

Il est disponible avec les options de scanner suivantes : Standard Range laser, Imager 1D ou 2D.

Le MX8 est spécialement conçu pour absorber les chocs, ses composants hautement industriels sont également prévus pour résister aux chocs et aux vibrations. L'écran et le clavier durcis sont prévus pour supporter les rigueurs des environnements industriels.

Le MX8 est un terminal compatible Vocal.

Avec le MX8, vous pouvez optimiser l'utilisation du terminal grâce à ses capacités multi-modale qui permettront de traiter à la fois les applications de façon vocale ou de façon traditionnelle en lecture code barre, au clavier ou à l'écran tactile.

### Caractéristiques techniques

Le MX8 est équipé en standard d'une radio IEEE 802.11 a/b/g, de la technologie Bluetooth et de 128 MB SDRAM, il utilise le processeur le plus puissant de sa catégorie la CPU Intel X-Scale® PXA270, et fonctionne sous Windows® CE 5.0 Professional

## MX8

Description	Microsoft Windows ® CE.NET 5.0, stockage non volatile des drivers et des paramètres
Processeur	Intel® X-Scale® PXA270, CPU 520 MHz
Mémoire	128 MB de mémoire SDRAM 128 Mo de mémoire Flash 128 MB, 512 MB, ou 1GB mini-SD en option
Afficheur	Écran rétroéclairé, QVGA (240 x 320 pixels), écran tactile couleur résistant avec stylus, LCD, Diagonale 2.8", brillance 300 NIT
Clavier	32 touches alphanumériques, résistance à l'abrasion
Communications	802.11a/b/g, Wi-Fi certifié Antenne interne Cisco ® CCXv4 certifié Interfaces: Bluetooth 2.0 + EDR, USB, RS-232, Prise Jack pour casque, microphone LED de scanning et LED de charge batterie. Sécurité : WPA ou WPA2
Lecteurs	Imageur linéaire 1D ou Imageur matriciel 2D ou Standard Range Laser Vibreur paramétrable pour scanning
Symbologies lues	Tous codes à barres courant plus tous codes 2D pour la version Imager 2D
Alimentation	Batteries 3000mAh, 3.7V Li-Ion
Environnement	Température de fonctionnement : de -10°C à 50°C Température de stockage : de -20°C à 70°C Humidité : De 5 à 95% sans condensation Norme eau & poussière : IP 54 Robustesse : Chutes jusqu'à 1,20 m sur béton Test de vibration : basé sur la norme militaire MIL STD 801F
Dimensions/Poids	Dimensions : 19,3cm x 7,1cm x 4.6cm Poids : 370g Includant radio, batterie et scanner
Options logiciels	RFTerm ® (TN5250, TN3270, VT220) AppLock pour control d'accès a l'application et au changement de configuration, Support Multiple langageOS Machine Java Virtuelle, Reconnaissance vocale SDK avec Microsoft et LXE APIs
Options et accessoires	Poignée caoutchoutée avec gâchette, Adaptateurs câbles USB et RS-232, Chargeur, analyseur de batterie 4+1 slots Adaptateurs pour l'utilisation: Housse, étui, batterie de rechange, bandoulière, kit de protection de l'écran, gaine en caoutchouc, housse de transport avec ou sans poignée.