



LMX7

TERMINAUX PORTABLES



Robuste dans son carter en magnésium, léger et très performant, le terminal portable MX7 est idéal pour toutes les applications de collecte de données en environnement industriel.

Caractéristiques principales

Un écran extrêmement lumineux, une taille standard $\frac{1}{4}$ VGA (240 x 320), des touches compatibles aux applications vocale, une poignée amovible, un vibreur confirmant le scanning, une lecture Code Barre de 10cm à 12m, le terminal MX7 garantit une navigation conviviale dans toutes les conditions.

Caractéristiques techniques

Le processeur Intel® XScale™ PXA255 et le système d'exploitation Windows® CE 5.0 intégrés, assurent de hautes performances en termes de collecte de données en temps réel et le bon fonctionnement de la gestion de l'alimentation pour une journée de travail.

La technologie avancée d'imagerie intégrée permet une grande fiabilité et rapidité de lecture des codes à barres 1D.

Le MX7 est capable de communiquer sur le réseau local de l'entreprise en 802.11b/g ou en Bluetooth avec des périphériques proches.

La technologie radio Wi-Fi ® 802.11b/g , certifiée compatible Cisco, permet de communiquer aux meilleurs débits et avec la plus grande fiabilité actuellement disponibles en réseaux sans fil.

MX7

Description	Microsoft Windows CE.NET 5.0, stockage non volatile des drivers et des paramètres
Processeur	Intel® X-Scale® PXA255, 400 MHz
Mémoire	128 Mo de mémoire SDRAM et 128 Mo de mémoire SD Flash
Afficheur	Écran rétroéclairé, ¼ VGA 240 x 320 pixel, écran tactile couleur résistant avec stylos, LCD, Diagonale 3,5", brillance 280 NIT
Clavier	32 ou 55 touches alphanumériques, résistance à l'abrasion
Communications	Débits jusqu'à 54 Mb/s pour 802.11g; 11 Mb/s pour 802.11b Antenne interne Conformité aux normes: IEEE 802.11g(2.4 GHz-OFDM) IEEE 802.11b (2.4 GHz – DSSS) – Certifiée Cisco Interfaces: Bluetooth, USB, RS-232, Prise Jack pour casque, microphone, LED de scanning et LED de charge batterie. Sécurité : WPA ; Puissance radio : 100 mW
Lecteurs	Imageur linéaire 1D ou laser auto range LORAX (10cm à 12m) ou Scanner standard, vibreur paramétrable de bonne lecture,
Symbologies lues	Supporte toutes les symbologies 1D.
Alimentation	Batteries 2200mAh, 8h minimum d'autonomie. Recharge : 4 heures
Environnement	Température de fonctionnement : de -10°C à 45°C Température de stockage : de -20°C à 70°C Humidité : De 5 à 90% sans condensation Norme eau & poussière : IP 65 Robustesse : Chutes jusqu'à 1,80 m sur béton Test de vibration : basé sur la norme militaire MIL STD 810F
Dimensions/Poids	Dimensions : 22,3cm x 8,6cm x 5cm Poids : 595g <i>Incluant radio, batterie et scanner</i>
Options logiciels	RFTerm ® (TN5250, TN3270, VT220) AppLock pour control d'accès a l'application et au changement de configuration. Machine Java Virtual SDK avec Microsoft et LXE APIs
Options et accessoires	Poignée caoutchouté avec gâchette 2 doigts, Chargeur, analyseur de batterie 4+1 slots Adaptateurs pour l'utilisation: Housse, étui, batterie de rechange, bandoulière, kit stylet, kit de protection de l'écran, gaine en caoutchouc