

MX8

Compact et Robuste



- 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
- Vibreur confirmant la bonne lecture dans les environnements bruyants
- Radio WLAN 802.11 a/b/g pour une connectivité sans fil sécurisée

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
- Choix de claviers: 32 touches ALPHA ou 32 touches ALPHA NUMERIQUE
- Compatible voix grâce à la technologie ToughTalk™ pour supporter vos applications vocales dans l'entrepôt
- Equipé avec le système d'exploitation leader du marché Windows® CE 5.0 ou Windows® Mobile 6.1.

BORN RUGGED, NOT MADE RUGGED™

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 ou Windows® Mobile 6.1, processeur 520 MHz, radio Wi-Fi 802.11b/g et la toute dernière technologie Bluetooth.

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™ ».



MX8

Spécifications techniques



Processeur et Mémoire

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

Système d'exploitation

- Windows® Mobile 6.1
- 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
- Reconnaissance vocale
- Compatible Wavelink Avalanche™ et LXE eXpress Config

Développement d'applications

- SDK disponible sur notre site dédié aux Développeurs <http://www.lxe.com/developper>
- Exemple de code source fourni pour les API du SDK
- Exemples d'applications complets avec code source
- FAQ à consulter sur le site

Clavier

- 32 touches ALPHA ou 32 touches ALPHA NUMERIQUE
- 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
- 802.11a/b/g radio
- Antennes internes
- Sécurité wifi WPA ou WPA2
- Certifié Cisco® CCXv4
- Bluetooth 2.0 + EDR

Dimensions et Poids

- Dimensions: 193mm x 71mm x 46mm (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
- RadioFCC Part 15C Industry Canada RSS 210, 102EN 300 328
- RoHS

Codes Barres et Imager

- Scanner standard et base
- 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.
Tel. +1-770-447 4224
E-mail info@lxe.com

LXE Europe
Tel. +32-15-29 28 20
E-mail RF4U@lxe.com

LXE Asia, Middle East
Tel. +65-6278 0593
E-mail info.singapore@lxe.com

LXE Belgium +32-15 29 28 20 – info.be@lxe.com • LXE U.K. +44-144 34 65 76 – info.uk@lxe.com • LXE Netherlands +31-346 21 70 70 – info.nl@lxe.com
LXE Italy +39-02 21 87 10 99 – 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 Middle East +971-4 395 4918 – 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.

