

# HX2

## Terminal mains-libres robuste

VOICE  
READY



HANDS-FREE COMPUTERS

Batterie présentant une autonomie standard ou étendue afin de satisfaire vos besoins opérationnels.

Ecran ultra résistant fabriqué avec le même matériau que le cockpit des avions de chasse.

Ecran tactile facilite la saisie et la programmation.

Grandes touches rétro éclairées configurables.

Boîtier en alliage de magnésium garantissant la résistance de l'équipement dans les environnements rigoureux.



Affichage net lisible même en plein soleil facilitant la visualisation des données.

Sangle novatrice sécurisant et garantissant un positionnement idéal du terminal pour éviter qu'il ne tourne autour du bras.

Adapté aux applications vocales avec ToughTalk™.

Clavier avec touches de différentes tailles permettant de naviguer et de saisir des données 'les yeux fermés'.

LXE is RUGGED MOBILE COMPUTERS AND SECURE WIRELESS NETWORKS.

### Compact et confortable

Le HX2 a été conçu pour être porté au bras ou autour de la taille de l'opérateur de sorte qu'il ait les deux mains libres lorsqu'il effectue des opérations de stock. Équipé du dernier système d'exploitation Windows® CE 5.0 et d'une radio 802.11 avec option Bluetooth, ce terminal vous ouvre la voie vers les applications en temps réel présentes et futures. Pour le plus grand confort de l'opérateur, une sangle novatrice sécurise le HX2, l'empêchant de tourner – reproche fréquent inhérent aux terminaux mains-libres. Les touches rétro-éclairées de l'unité ont été conçues pour les applications de picking ultra-rapides et son écran couleur extrêmement lumineux, lisible même en plein soleil, facilite la visualisation des données quelles que soient les conditions d'éclairage et l'angle de vision.

### Dur à cuire

Ce terminal est avant tout robuste, caractéristique indispensable pour supporter les environnements de travail difficiles dans lesquels il sera utilisé. Le boîtier en alliage de magnésium léger et l'écran sont conçus pour résister aux chocs et garantir la pérennité de la solution. De plus, la bague de scanning LXE (laser ou imager) périphérique du terminal HX2 est tout aussi robuste.



LXE®

jam

www.lxe.fr

# HX2

## Spécifications techniques



### Processeur et mémoire

- Intel® XScale® CPU
- 128MB SDRAM
- 128MB ou 512MB Flash

### Système d'exploitation

- Windows® CE 5.0 Professional Plus
- Stockage non-volatile des drivers et des paramètres

### Options logiciels

- RFTerm® Windows® CE Terminal Emulations (VT220, TN5250, TN3270) multi-session, multi-serveur, fonction hot-key, avec touches programmables
- AppLock pour le contrôle d'accès à l'application et au changement de configuration
- Personal JAVA 1.2 JVM
- Caractères asiatiques
- Lecture code barre, RF, gestion de la batterie et les outils de diagnostic
- SDK avec Microsoft® & LXE APIs
- VoIP (PTT) & reconnaissance vocale

### Clavier ergonomique utilisation « les yeux fermés »

- 23 larges touches rétro éclairées avec protection endurcie et abrasive pour une longue durée de vie
- 4 touches de fonction en accès direct
- Clavier entièrement programmable

### Ecran tactile

- Utilisation même en plein soleil, écran couleur 1/4 VGA, résolution 320 x 240
- Technologie LCD avec couleur TFT format paysage
- Luminosité exceptionnelle, réglable
- Ecran tactile ultra résistant aux chocs fonctionnant avec stylet, et au doigt
- Ecran tactile peut être désactivé

### Système d'alimentation

- 10+ heures avec la batterie standard (utilisation normale)
- 20+ heures avec la batterie d'extension (utilisation normale)
- La batterie peut être déportée pour plus de confort

- Batterie principale peut être changée à chaud grâce à la batterie de backup
- Gestion active de la batterie (configurable)

### Interfaces

- Bague de scanning
- Microphone interne et micro pour VoIP (PTT) et reconnaissance vocale
- Port casque pour VoIP (PTT) et reconnaissance vocale
- USB host, USB client, RS-232 pour le cradle
- Prise d'alimentation
- Micro jusqu'à 102 dB de volume

### Carte radio

- 802.11b/g WLAN radio (certifié Wi-Fi)
- Antenne bipolaire interne optimisée
- Bluetooth 2.0+EDR - Class 2

### Boîtier

- Alliage de magnésium ultra résistant
- Dimensions: 12,6 cm x 8,9 cm x 3,6 cm
- Poids :
  - HX2 : 264 g
  - Bague de scanning : 42 g
  - Batterie standard : 114 g

### Environnement

- Température de stockage :
  - 20°C à 70°C
- Température d'utilisation :
  - 20°C à 50°C
- Humidité : 5 à 90 % sans condensation à 40°C
- Chutes multiples : 1.2 m sur béton
- IEC 60529 compatible norme IP54

### Bague de scanning

- Bague de scanning Short range – 110 cm de distance avec long câble pour relier le scanner au dispositif de port à la ceinture (utilisation de la voix)
- Bague de scanning imager 2D imager – 53 cm de distance avec long câble pour relier le scanner au dispositif de port à la ceinture (utilisation de la voix)

### Certifications

- Emissions (EMI)
  - FCC Part 15 Subpart B, Class A
  - Industry Canada ICES-003 Class A
  - EN 55022, Class A (CISPR22)
- 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 et IEC 60825-1
- Radios approuvées séparément :
  - FCC Part 15, Subpart C
  - Industry Canada RSS 210, RSS 102, RSS 139 et/ou 210
- Directive R&TTE:
  - EN 300 328, EN 300 826, EN 60950
  - FCC Part 15 Subpart B, Class A
  - Industry Canada ICES-003 Class A-
  - Casque Bluetooth (futur)

### Equipement pour l'opérateur

- Dispositif sécurisé pour port à la ceinture
- Dispositif sécurisé pour utilisation voix, portée à la ceinture
- Sangles confort ajustables, système d'attache du HX2, poche batterie pour remplacement rapide (droitier ou gaucher)

### Accessoires

- Chargeur de batterie 6 unités avec analyseur
- Cradle de bureau alimente le HX2, avec 2 slots batterie, port USB host, port USB client et port RS-232
- Câble HX2 pour communication ActiveSync (puits de dévidage non nécessaire)
- Câble pour dispositif micro
- Câble de remplacement pour la batterie
- Câble d'extension pour batterie (permet de déporter la batterie du HX2 pour alléger le bras)



#### 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