

VX5



VEHICLE-MOUNT COMPUTERS

Bouton frontal de contrôle de la luminosité

Berceau de montage sur rotule ou en "U" sur silent block

Option batterie UPS de backup qui protège contre les baisses de tension et reboots intempestifs

Intègre la technologie Wi-Fi™ norme 802.11b

Protégé contre l'eau et la poussière (IP66)

Haut-parleurs permettant un signal sonore dans les environnements bruyants

Ecran tactile couleur 12.1", haute visibilité, ultra résistant

Support client : Programme ServicePASS™ LXE

Clavier imperméable type "Laptop" avec souris intégrée et touches rétro-éclairées

Option basse température (-30° C) avec option disk Flash



LXE is RUGGED MOBILE COMPUTERS AND SECURE WIRELESS NETWORKS.

Robustesse extrême et performances élevées

Le VX5 équipé d'un puissant processeur Intel® Mobile Pentium III 933 MHz fonctionne sous tout système d'exploitation Windows®. Il est protégé contre l'eau et la poussière (IP66) et son système de fixation sur silent block le protège contre les chocs et vibrations du chariot. Le VX5 est suffisamment puissant pour supporter de multiples applications et suffisamment robuste pour fonctionner dans des environnements extrêmes

Matériel évolutif

Le VX5 permet une migration facile des applications d'émulation de terminal vers l'interface graphique de Windows® ou les applications de type navigateur sans nécessiter l'achat de nouveau matériel. Le VX5 est également compatible 802.11b ou g. Ainsi, l'évolution radio se fait par simple changement de carte facilement accessible.



www.lxe.com

VX5

Spécifications techniques



Processeur et mémoire

- Processeur Intel® Mobile Pentium III MMX 933MHz
- 256MB ou 512MB SDRAM pour les versions std
- 512MB SDRAM pour la version «low temp»
- Mémoire video optionnelle 32MB UMA

Système d'exploitation

- Windows® 2000 Professionnel
- Windows XP Professionnel
- Utilitaire CB wedge

Options logiciels

- RFTerm® : Windows Terminal Emulations
- VT220, TN5250, TN3270
- My-T-Soft® affichage clavier à l'écran

Clavier

- Clavier durci LXE 95 touches «Style Laptop» avec 2 boutons de souris, Caractéristiques : accès étendu à 101 touches, bicolore, rétroéclairé avec réglage d'intensité, IP66 certifié basse température
- Clavier durci LXE 60 touches rétroéclairé Caractéristiques : accès étendu à 101 touches, Structure : epoxy, certifié IP66 Option : spécifique ANSI / 5250/ 3270

Option de montage

- possibilités de montage du VX5 : Montage façon RAM®
Montage sur fer en U LXE • Kit d'adaptation en U sur montage existant
- possibilité de montage du clavier : Montage sur le kit RAM®
Montage sur le fer en U LXE
Montage déporté

Écran tactile

- 12.1" TFT Matrice active Couleur Intérieur et extérieur
Ecran avec Toucher réactif
Stylet pour écran fourni attaché
- SVGA - 800 x 600 pixels
VGA - 640 x 480 (Configurable)
Luminosité 550 NIT (extérieur)
Luminosité 350 NIT (intérieur)
- Ajustement de la luminosité par bouton externe

Dimensions et poids

- Plastique noir haute résistance et trempage aluminium
- Taille 24.4 cm x 30.7 cm x 10.7 cm
- Poids : 5.13 kg

Alimentation électrique et sa Gestion ups

- Alimentation électrique interne 12-80V Fourni avec câble à fixer sur chariot
- Fusible accessible extérieurement
- Switch On/Off externe avec led de visualisation externe
- Option : batterie interne pour 15 minutes d'autonomie

Interfaces

- (2) ports RS-232 (D9) alimentés pour lecteurs déportés
- (1) port combiné USB Host / Ethernet Port (10/100Mb)
- (1) port double PS/2 clavier/souris
- (1) port interne USB Host
- (1) Jack microphone 2.5mm Audio / haut parleur externe ou casque
- (2) haut parleur interne puissant : volume > 95dB

Extension

- Accessibles par le panneau supérieur du VX5 sans démontage
- (2) cartes Bus Type I/II
- (1) carte PCMCIA ATA pour extension mémoire
- (1) interface IDE Drive via HDD 2,5"

Disques durs

- En température standard
40GB IDE Rotating Drive
2GB ATA Solid State Flash
- En version «low temp»
2GB ATA Solid State Low Temp Flash
- Possibilité d'installer et d'utiliser tout autre option sur support 2,5 accessible par le panneau supérieur sans démontage

Cartes radio PCMCIA

- Cartes radios 2.4 GHz 802.11b
Antenne simple ou double pour amélioration de la «diversité» (kits de déport d'antennes en option)

Carte son

- Type SoundBlaster Pro™ & Windows Sound Compatibility

Environnement

- Température d'utilisation
Version Standard : 0°C à 50°C
Version «low temp»
démarrage @ -20°C à 50°C
fonctionnement @ -30°C à 50°C

- Température de stockage
Version Standard : -30°C à 60°C
Version «low temp» : -40°C à 60°C
- Humidité : 5% à 95% RH
Imperméable aux jets d'eau et à la poussière :
IEC 60529 compatible avec IP66
Testé contre les vibrations et les chocs basé sur la norme : MIL STD 810F

Certifications

- Emissions (EMI)
FCC Part 15 Subpart B, Class A
- Industry Canada ICES-003 Class A
EN 55022, Class A (CISPR22), AS/NZ 3548
- Immunité (EMC)
EN 55024 : 1998
- Sécurité
UL 60950, CSA C22.2 No. 60950, EN 60950 IEC 60950
- Radios séparément certifiées
FCC Part 15, Subpart C
Industry Canada RSS 210, RSS 102 RSS 139 et/ou 210
R&TTE Directive : EN 300 328, EN 300 826, EN 60950

Accessoires

- Antennes déportées (6' & 8')
- Scanners déportés (1D et 2D PDF-417)
- Lecteurs de type Imager
- Imprimantes tous types
- Scanners RF
- Cartes mémoires PCMCIA et Cartes flash
- Câble de conversion USB/Ethernet
- Stylet
- Supports de clavier (3 options)
- Câble adaptateur pour clavier non LXE
- UPS Lead Acid Battery Pack
- UPS Battery 6' Extension Cable
- Adaptateur AC/DC pour montages spécifiques

LXE

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.be

LXE Belgium +32-15 29 28 20 – info@lxe.be • LXE U.K. +44-1494 46 46 80 – info@lxe.co.uk • LXE Netherlands +31-346 21 70 70 – info@lxe.nl • LXE Italy +39-06 91 80 14 82 info@lxe.it • LXE France +33-1 41 47 99 99 – info@lxe.fr • LXE Germany +49-2461 690 450 – info@lxe.de • LXE Sweden +46-8 544 445 50 – info@lxe.se
LXE Australia +61-2 9666 57 51 – info@lxe.com.au • LXE Middle East +971-4 881 3070 – info.middle-east@lxe.be • LXE Singapore +65-6836 9962 – info@lxe.com.sg

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