

VX8 Kärv

LXE | TRUX | Vehicle Mount Computers



Il y a des siècles, le « kärv » était un navire très maniable utilisé pour les batailles et les missions commerciales. Aujourd'hui, le Kärv de LXE est un terminal mobile compact, robuste et sans fil conçu pour offrir, comme son nom l'indique, une grande polyvalence.

Le Kärv est conçu pour les entreprises qui ont besoin de la puissance informatique de Microsoft® Windows dans un environnement mobile pour optimiser la compatibilité de gestion du réseau et des applications. Il est assez flexible pour exécuter plusieurs applications avancées, que ce soit sous Windows XP Professionnel MUI ou Windows Embedded Standard. Les communications radio sont émises où que vous soyez. Les configurations Bluetooth, WLAN et WWAN sont également disponibles en option. Son boîtier en magnésium IP 65 lui permet de s'adapter aux environnements les plus rudes, y compris au vôtre.



FLEXIBILITÉ

Taille compacte (279 x 229 x 77 mm) et plusieurs options de montage idéales pour les espaces réduits.

PUISSANCE

Très résistant, son boîtier en magnésium protège un processeur Intel® Core 2 Duo ou Atom tout aussi puissant.

POLYVALENCE

Muni d'un capteur de lumière ambiante et d'un écran rétroéclairé LED écoénergétique, ce terminal s'adapte à tout type d'environnement.

 OUTDOOR DISPLAY

 -30°C

 IP 65

LXE[®]

www.lxe.com

VX8 Käriv

SPECIFICATIONS TECHNIQUES



PLATE-FORME

Processeur et mémoire

- Intel® Core 2 Duo 1.5GHz, RAM: 1GB DDR standard (option 2GB)
- Intel® Atom 1.6GHz, RAM: 1GB DDR standard (option 2GB)

Système d'exploitation

- Windows® XP Professional MUI
- Windows® Embedded Standard (WES 2009)
- Windows® 7 Ready

Carte graphique

- Intel® Extreme Graphics 2, 32 MB RAM

Affichage et écran tactile

- Indoor 10.4" (264mm) TFT écran plat, SVGA(800x600)
LED rétro éclairé
 - Luminosité maximum : 400 cd/m2
 - Ratio du contraste 700:1
- Détecteur de lumière pour un ajustement automatique de la luminosité
- Options écran tactile :
durci, dégivreur

Disques durs

- 60 GB 2.5" disque dur Automotive
- 16 GB Solid State Drive
- 8 GB Compact Flash Karte
- 4 GB Compact Flash Karte

Alimentation électrique et alimentation de secours

- Alimentation électrique externe 10-150VDC
- Batterie de secours Li-ION intégrée
- Chargeur de batterie de secours intégré

Dimensions et poids

- Coque magnésium haute résistance
- Poids: 2.9 kg
- Dimensions: 279mm x 229mm x 77mm
- Kit de montage anti-vibration

CONNECTIQUE

Logiciels système

- VMT Manager (utilitaire de config.)
- Client Citrix®
- Windows® Terminal Services

Logiciel optionnel

- RFTerm® (Windows Terminal Emulations VT220, TN5250, TN3270)
- Emulation de terminal FreeFloat® (VT220, TN5250, TN3270)
- Barcode Wedge
- Logiciel clavier virtuel (tactile)

Interfaces

- 2 ports PS/2 (1 écran, 1 souris)
Avec système de blocage des câbles
- 2 ports série (COM1) et (COM2)
support 5V ou pour alimentation unité externe
- 2 ports USB 2.0
(Avec système de blocage des câbles)
- 1 connecteur multiple (Serie + USB)
- 1 RJ-45 Ethernet 10/100
- 1 sortie audio (casque)
- 1 entrée Mic (microphone)

- 1 connecteur VGA
- haut-parleurs intégrés (façade)
- Slots internes: 2 Mini-PCI,
1 USB 2.0, 1 PC Card

Support Radio

- WLAN: 802.11 a/b/g
- WWAN GSM/GPRS Edge
 - HSDPA/HSUPA/UMTS/HCDMA
 - Multiband 850/900/1900/2100 MHz
 - Antenne déportée GSM/GPRS incluse
- Bluetooth 2.0+EDR
- Sécurité WPA et WPA2
- Antennes externes avec gestion de la diversité
- Kit de déport d'antennes en option

ROBUSTESSE

Environnement

- Température d'utilisation :
-30 à +50°C
- Température de stockage :
-20 à +50°C
- Température de démarrage:
-20 à +50°C
- Imperméable aux jets d'eau et
à la poussière compatible
IEC 60529 IP65

Certification

- Temperature
 - Froid: IEC 60068-2-1, Test Aa
 - Chaleur sèche: IEC 60068-2-2, Test Bc
 - Changement de température:
IEC 60068-2-14, Test Nb
- Humidité: selon
IEC 60068-2-30, Test Db.
- Vibration mécanique : selon
IEC 60068-2-64, Test Fh
- Chocs : selon
IEC 60068-2-29, Test Eb
- Conformité: CE, FCC, et ETL

ACCESSOIRES

- Multiples options de claviers durcis
- Alimentation électrique externe
(complètement protégée et isolée)
- Multiples options de kit de montage

- Boitier "écran blanc"
- Câbles données et adaptateurs
- Scanner code barres (filaires ou sans fil)

Télécharger les accessoires sur www.lxe.com



Solutions et Services en Identification Automatique

14, rue de la Beaune

93100 MONTREUIL France

Tél : 33 (1) 48 59 46 23

Fax : 33 (1) 48 59 96 17

Informez vous sur : www.cemifrance.com

