

VX9 Förj

LXE | TRUX | Vehicle Mount Computers



Das beste Material eröffnet Benutzern neue Möglichkeiten. Genau dafür steht der Fahrzeugcomputer VX9 Förj: Er bietet die vollständige Microsoft® Windows-Rechenleistung in einer mobilen Umgebung, um die Kompatibilität von Anwendungen und Netzwerkverwaltung zu optimieren. Gleichzeitig ist er flexibel genug, um – entweder mit Windows XP Professional MUI oder Windows Embedded Standard – mehrere anspruchsvolle Anwendungen auszuführen.

Ein 12,1-Zoll-Touchscreen, verfügbar in einer Version mit energiesparender LED-Hintergrundbeleuchtung, bietet Benutzern eine einzigartig komfortable Anzeige. Funkverbindungen werden unabhängig vom Standort optional über Bluetooth, WLAN oder WWAN bereitgestellt. Verpackt ist das Gerät in einem Magnesium- Gehäuse mit Schutzklasse IP54, das für den Einsatz in anspruchvollsten Umgebungen entwickelt wurde und damit genau Ihren Anforderungen entspricht.



KOMPATIBEL

Dank Windows-Betriebssystem nahtlose Integration in Ihr Netzwerk-Management.

LEISTUNGSSTARK

Für vielseitige Applikationen einsetzbar.

BRILLIANT

12" Touchscreen Bildschirm mit LED-Hintergrundbeleuchtung.

 OUTDOOR DISPLAY

 -30°C

 IP 54

LXE[®]

www.lxe.com

VX9 Förj

TECHNISCHE DATEN



PLATTFORM

Prozessor & Speicher

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

Betriebssysteme

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

Grafikkarte

- Intel® Extreme Graphics 2, 32 MB RAM

Display & Touch Screen

- Indoor 12.1" (307mm) TFT Flachbildschirm SVGA (800x600)
LED Backlit
 - Helligkeit: 450 cd/m2
 - Kontrastverhältnis: 700:1
- Indoor 12.1" (307mm), TFT Flachbildschirm XGA (1024x768)
CCFL Backlit
 - Helligkeit: 320 cd/m2
 - Kontrastverhältnis: 550:1
- Outdoor 12.1" (307mm) TFT Flachbildschirm SVGA (800x600)
LED Backlit
 - Helligkeit: 1000 cd/m2
 - Kontrastverhältnis: 600:1
- LED Backlit Display
- Touchscreen-Optionen:
Gehärtet, Heizung

Laufwerke

- 60 GB 2.5" Festplatte Industrieinsatz
- 16 GB Solid State Drive
- 8 GB Compact Flash Karte
- 4 GB Compact Flash Karte

Stromversorgung und USV

- Externe Stromversorgung 10-150 Volt DC
- Integrierte Li-ION Backup Batterie
- Integriertes Ladegerät für Backup Batterie

Gehäuse

- Hochwertiges Magnesium Gehäuse
- Gewicht: 3.7 kg
- Dimensionen: 308mm x 249mm x 89mm
- Schock absorbierendes Montagesystem

ANSCHLUSSMÖGLICHKEITEN

System Software

- VMT Manager (Konfigurations Utility)
- Citrix® Client
- Windows® Terminal Services

Optionale Software

- RFTerm® (Windows Terminal Emulations VT220, TN5250, TN3270)
- FreeFloat® Terminal Emulator (VT220, TN5250, TN3270)
- Touchscreen Tastatur

Schnittstellen

- 1 USB 2.0 Schnittstelle
- 1 Multi-Purpose Stecker (seriell und USB)
- DB9 Maus-Tastatur-Anschluss PS/2 Anschluss über Adapter*
- 1 RJ-45 Ethernet 10/100
- 1 Audio Ausgang (Headset)
- 1 Mikrofon Eingang
- 2 serielle Schnittstellen (COM1 und COM2)

*gesondert bestellen

Funkkarten Unterstützung

- WLAN: 802.11 a/b/g
- WWAN GSM/GPRS Edge
 - HSDPA/HSUPA/UMTS/HCDMA
 - Multiband 850/900/1900/2100 MHz
 - Externe GSM/GPRS Antenne inklusive
- Bluetooth
- WPA and WPA2 security
- Zwei externe Diversity Antennen
- Externe Antennen Montage Kits verfügbar

ROBUSTHEIT

Umgebungsbedingungen

- Betriebstemperatur:
-30 to +50°C (mit Heizkörper)
- Lagertemperatur:
-20 to +50°C
- Kaltstart Temperatur:
-20 to +50°C
- Staub und Wasserschutz
gemäß IEC 60529
- Schutzklasse IP 54

Konformität

- Temperatur
 - Kälte: IEC 60068-2-1, Test Aa
 - Wärme: IEC 60068-2-2, Test Bc
 - Temperaturschwankungen: IEC 60068-2-14, Test Nb
- Feuchtigkeit:
gemäß IEC 60068-2-30, Test Db.
- Mechanische Vibrationen:
gemäß IEC 60068-2-64, Test Fh
Bandbreite: 5-500 Hz
- Konformität: CE, FCC und ETL

ZUBEHÖR

- Verschiedene robuste Tastaturvarianten
- Vollständig isolierte & externe Spannungsversorgung
- verschiedene RAM®-Mount Optionen

- Screen-Blanking Modul
- Daten- und Adapterkabel
- Barcode-Scanner (kabelgebunden & kabellos)

Zubehör Katalog unter: www.lxe.com

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.** +44-1844 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 +46-8 477 97 70 – 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 • **LXE Southern Europe** +34-645 256 344 – info.es@lxe.com • **LXE Eastern Europe** +49 374 15 23 031 – info.CEE@lxe.com



www.lxe.com