

# VX9 WES Value Line

LXE | TRUX | Vehicle Mount Computers



Das beste Material eröffnet Benutzern neue Möglichkeiten. Genau dafür steht der Fahrzeugcomputer VX9 WES Value Line: 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, neben 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 über 802.11 a/b/g WLAN 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.



- Windows Embedded Standard
- CPU Atom 1.6 GHz
- Halterung großer single RAM Ball am Gehäuse
- Speicher 1 GB RAM/ 2 GB Flash Memory
- Touch Monitor 12" SVGA LED gehärtet
- Radio WLAN 802.11 a/b/g
- Antennen Diversity a/b/g



### PLATTFORM

#### Prozessor & Speicher

- Intel® Atom 1.6GHz, RAM: 1GB DDR standard

#### Betriebssysteme

- Windows® Embedded Standard (WES 2009)

#### 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
- Touchscreen, gehärtet

#### Laufwerke

- 2 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
- 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](http://www.lxe.com)

