

VX3X

il computer veicolare compatto

VOICE
READY



I componenti sono realizzati in policarbonato/ABC assicurando la massima robustezza in qualsiasi tipo di ambiente, anche il più estremo.

Il sistema di montaggio RAM permette:

- 1) zero forature – installazione semplice su qualunque carrello elevatore
- 2) di posizionare l'unità in qualsiasi angolazione, migliorando la comodità d'utilizzo e la leggibilità.

Dotato di ToughTalk™ Technology in grado di supportare le applicazioni industriali per il riconoscimento vocale.

Il luminoso schermo a colori da 6" con risoluzione a ½ VGA e touch-screen, assicura una leggibilità perfetta in ogni condizione operativa.



L'alimentazione interna 12-80V DC è completamente isolata e permette al computer veicolare di essere utilizzato su ogni tipo di carrello elevatore, senza installare dispositivi aggiuntivi.



VEHICLE-MOUNT COMPUTERS

Le dimensioni ridotte migliorano la visibilità garantendo una maggiore sicurezza nelle operazioni di carico e scarico.

Dieci tasti funzione dedicati che permettono di eseguire applicazioni in modo semplice.

I tasti sono rivestiti in resina epossidica, robusta e retroilluminata, con pulsanti riprogrammabili, per un inserimento dati estremamente rapido.

LXE is_RUGGED MOBILE COMPUTERS AND SECURE WIRELESS NETWORKS.

Computer veicolare compatto dalle caratteristiche versatili

Il VX3X è un computer veicolare compatto ed economico, perfetto per l'utilizzo su piccoli veicoli da magazzino dotati di poco spazio per il montaggio. Il VX3X ha dimensioni pari a 152mm x 228mm, tastiera inclusa, in modo da garantire una migliore visibilità all'operatore ed un utilizzo in totale sicurezza. Dotato di processore Intel® XScale®, di sistema operativo Windows® CE .NET, di una radio 802.11 b/g. Ma non solo, il VX3X è anche dotato di ToughTalk™ Technology, supportando così le più innovative applicazioni industriali per il riconoscimento vocale.

Resistente, affidabile e versatile

Il VX3X è un computer wireless industriale a tutti gli effetti, in grado di lavorare nelle condizioni operative più estreme. L'alimentazione interna 12-80V DC è completamente isolata e permette al nuovo computer veicolare di essere utilizzato su qualsiasi tipo di carrello elevatore, senza installare dispositivi aggiuntivi.

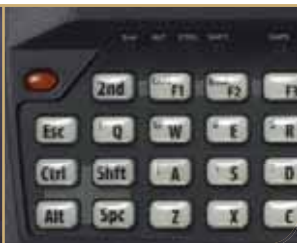


LXE®

www.lxe.it

VX3X

Specifiche Tecniche



Processore e Memoria

- Intel® XScale® PXA255 400MHz CPU
- 64MB o 128MB SDRAM
- 64MB o 128MB Flash

Software

- Sistema Operativo Windows CE .NET 4.2
- Funzione di utilità "Applock" per consentire un accesso controllato agli accessi alle applicazioni e alle modifiche di configurazione
- Funzioni di utilità per la lettura dei codici a barre, la trasmissione RF, la gestione delle batterie e la diagnostica di sistema
- SDK e API per lettore di codici a barre, PCMCIA, porta seriale, gestione delle batterie e controllo della versione

Software opzionale

- RFTerm emulazione di terminale multisessione (VT220, TN5250, TN3270), per Win CE, con supporto "a caldo" di sessione contemporanee su più host, con tasti funzione programmabili
- Client vocale per il riconoscimento vocale
- Personal JAVA 1.2 JVM

Tastiera

- Tastiera QWERTY a 63 tasti con due macrotasti rimappabili per la scansione dei codici a barre
- Tasti fosforescenti per ambienti a scarsa illuminazione
- Tasti ricoperti con rivestimento epossidico resistenti all'abrasione e all'aggressione chimica
- 10 tasti funzione diretti

Schermo

- Schermo 640 x 240 LCD 1/2 VGA ad alta visibilità
- Diagonale 6"
- Touch screen resistivo con protezione antiriflesso
- Display opzionali
- Display resistivo a colori ad alta visibilità con protezione antiriflesso e pennino

Alimentazione

- Alimentazione interna 12-80VDC completamente isolata con cavo di alimentazione per connessione al veicolo

- Interruttore su pannello frontale con doppio indicatore di stato
- Power management configurabile per sospensione automatica

Interfacce

- 1 connessione RS232 (D9) dotata di alimentazione configurabile per dispositivi esterni
- 1 connessione USB client (D9)
- Indicatore di suono con controllo del volume regolabile
- Connettore per cuffia/microfono da 2,5mm

Espansioni di memoria

- 1 slot Compact Flash tipo I o II
- 1 slot PCMCIA V.2.1 tipo I,II,III

Supporto Radiofrequenza

- Radio 802.11b
- Certificazione CCX, WPA e WPA 2
- Antenna integrata

Telaio

- Telaio in policarbonato ABS dotato di piastra di montaggio
- Dimensioni 228 mm x 152 mm x 34 mm
- Peso: 1028gr

Condizioni operative

- Temperatura operativa : -20°C, +50°C
- Temperatura di stivaggio : -30°C, +70°C
- Umidità: da 5% a 95% non condensante a 40°C
- Protezione ad agenti ambientali IP66 (IEC 60529)
- Testato a urti e vibrazioni secondo lo standard MIL-STD-810F

Approvazioni

- Emissioni elettromagnetiche (EMI)
- FCC Part 15 Subpart B, Class A
- Industry Canada ICES-003 Class A
- EN 55022, Class A (CISPR22), AS/NZ 3548
- Immunità elettromagnetica (EMC) EN 55024:1998
- Safety UL 60950, CSA 22.2 No. 60950, EN 60950, IEC 60950
- Laser Safety CDRH: 21 CFR 1040.10 e 1040.11 EN 60825-1 e IEC 825-1
- Approvazione separata delle radio

FCC Part 15 Subpart C

- Industry Canada RSS 102, RSS 139 and/or 210
- R&TTE Directive: ETS 300 328, ETS 300 826, EN 60950
- FCC Part 15 Subpart B, Class A
- Industry Canada ICES-003 Class A
- ROHS compliant

Supporti di fissaggio

- RAM Mount incluso nel VX3X
- Supporto di fissaggio aggiuntivo per evitare la foratura del carrello

Accessories

- RAM Mount
- Stampanti da carrello
- Lettori di codici a barre
- Cavi seriali e USB
- Film protettivo per il touch screen
- Cavi di alimentazione a carrello



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 +46-854444550 – info.se@lxe.com • LXE Australia +61-296665751 – info.au@lxe.com • LXE Middle East +971-48813070 – info.middle-east@lxe.com
LXE Singapore +65-6278 0593 – info.singapore@lxe.com • LXE China +86 21 6124 9688 – info.china@lxe.com

PUBBLICATO DA LXE INTERNATIONAL. LE SPECIFICHE SONO SOGGETTE A MODIFICHE SENZA PREAVVISO. TUTTI I NOMI, I PRODOTTI E SERVIZI MENZIONATI SONO MARCHIDI FABBRICA DELLE RISPETTIVE CASE