

VX3Plus

Terminal Embarcado Compacto

LXE | TRUX | Vehicle Mount Computers



El terminal embarcado VX3Plus es compacto, económico, entra por los ojos literalmente. El terminal puede usarse tanto en ámbitos de poca luz como en plena luz del sol gracias a su tecnología de display activo (opcional). Su pequeño tamaño: medidas de 22,8x15,2 cm, (6"x9") incluyendo el teclado, hace que sea perfecto para un uso en vehículos de almacén más pequeños con un espacio interno limitado y ofrece al conductor una visibilidad mejorada. Viene equipado con un procesador potente Intel® XScale®, y con el estándar de la industria, el sistema operativo Windows® CE .NET 5.0 Professional. Este terminal de dimensiones reducidas está preparado para grandes retos. El terminal VX3Plus también está preparado para trabajar con aplicaciones de voz, ya que viene con la tecnología ToughTalk™.

El terminal VX3Plus es un dispositivo totalmente ruggedizado capaz de trabajar en casi todas las condiciones operativas y cualquier ámbito. Con su fuente de alimentación interna totalmente aislada de 12-80 VDC, la unidad VX3Plus puede ser utilizada en la gran mayoría de carretillas elevadoras del mercado.



COMPACTO

Perfecto para las carretillas pequeñas con espacio reducido. Mejor visibilidad para el usuario.

PANTALLA MUY CLARA

Pantalla color de 6,5" de alta visibilidad con touch screen. Pantalla para interior o exterior opcional para tener una vista muy clara a plena luz del sol.

ENTRADA DE DATOS

Teclado Qwerty súper robusto en epoxi, con teclas programables permite una fácil entrada de datos. 10 teclas de función permite una acción directa para las aplicaciones. Voice Ready con la tecnología ToughTalk™ para aplicaciones de voz.



OUTDOOR DISPLAY



IP 66



VOICE READY



www.lxe.com

VX3Plus

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS



ARQUITECTURA

Procesador y Memoria

- Intel® XScale® PXA255 400 MHz CPU
- 128 MB RAM y 128 MB Flash
- Sistema Operativo
- Windows® CE 5.0 Professional con Compact Framework
- Acceso de control de usuario con la utilidad AppLock evitando cambios de configuración no deseados
- Barcode wedge, RF, utilidades de gestión de alimentación y diagnóstico

Display y Pantalla Táctil

- Diagonal de 6" 1/2 VGA 640 X 240 alto brillo color LCD con doble CCFL retroiluminado
- Brillo y contraste ajustable
- Pantalla táctil resistente antideslumbrante con stylus incorporado
- Opciones:
 - Display LCD alto-brillante de interior con matriz color activo (350 Nit)
 - Display LCD Transflective permitiendo trabajar en plena luz del sol (opción pantalla exterior)

Teclado

- 63 Teclas formato QWERTY con teclado numérico, (2) teclas de programa mapeables de gran tamaño, y tecla "enter" de fácil uso
- 10 teclas de función directa
- Las 63 teclas son configurables por el usuario
- Teclas fosforescentes para entornos de baja visibilidad
- Fabricado con resina epoxy, resistente a abrasión y productos químicos
- Overlay, para cada tipo de emulación

Fuente de Alimentación y Gestión

- Fuente de Alimentación interna aislado de 12-80VDC con cable industrial para montaje en vehículo
- Tecla frontal de encendido con indicador luminoso
- Gestión de alimentación configurable con modo de suspensión

Carcasa

- Plástico de alto impacto policarbonato/ABS con lámina de montaje de metal
- Tamaño: 9" x 6" x 2" (22,8cm x 15,2cm x 5,1cm)

CONECTIVIDAD

Software Opcional

- RFTerm® Windows CE® (Emulaciones VT220, TN5250, TN3270) multisesión, soporta multi-host hot-key, con teclas de función programables
- VoxBrowser™ para Reconocimiento de Voz
- Personal JAVA 1.2 JVM
- Wavelink Avalanche™ y LXE Express Config compatible

Interfaces

- Combo / Opciones
- (1) USB Host (D9)
- (1) USB cliente (D9)
- (1) Puerto RS-232 (D9) con alimentación de dispositivos externos configurable
- Beeper con control de volumen ajustable
- 2.5mm audio/micrófono jack

Expansión

- (1) Slot de PCMCIA V.2.1 Tipo I, II, III
- (1) Slot Compact Flash Tipo I or II

Tarjeta de Radio

- Radio 2.4GHz 802.11b/g
- Radio 2.4/5GHz 802.11a/b/g
- Antena interna integrada (diversity)
- Opción de antena externa
- Seguridad WPA o WPA2
- Certificación Cisco® CCXv4
- Bluetooth

ROBUSTEZ

Entorno

- Temperatura operativa: -20°C hasta 50°C
- Temperatura de almacenaje: -30°C hasta 70°C
- Humedad (operativa): 5% a 95% RH noncondensing
- Tasa de protección contra polvo y agua EC 60529 de acuerdo con IP66
- Supera el test de golpes y vibraciones MIL STD 810F

Certificaciones

- Emisiones (EMI)
- FCC Parte 15 Subparte B, Clase A
- Industria Canada ICES-003 Clase A
- EN 55022, Clase A (CISPR22), AS/NZ 3548
- Inmunidad (EMC) EN 55024:1998
- Seguridad UL 60950, CSA C22.2 No. 60950, EN60950, IEC 60950
- Industria Canada RSS 210, RSS 102 RSS 139 y/o 210
- R&TTE Directive: ETS 300 328, ETS 300 826, EN 60950
- FCC Parte 15 Subparte B, Clase A
- Industria Canada ICES-003 Clase A
- Conforme a ROHS

MONTAJE EN VEHICULO

- (1) bola de fijación RAM incluida con el VX3Plus
- Pedir accesorios de montaje en vehículos : (1) bola RAM et (1) brazo (no necesita taladrar)

ACCESORIOS

- Kit de montaje RAM – incluye (1) brazo y (1) bola RAM de montaje por presión
 - Repuesto de bola de VX3X
 - Escáneres con cables
 - Impresoras periféricas
 - Cables para interface Serie y USB
 - Puntero con sujeción al Terminal
 - Film de protección de pantalla
 - Repuesto de cable de alimentación
- Bájese los accesorios en 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