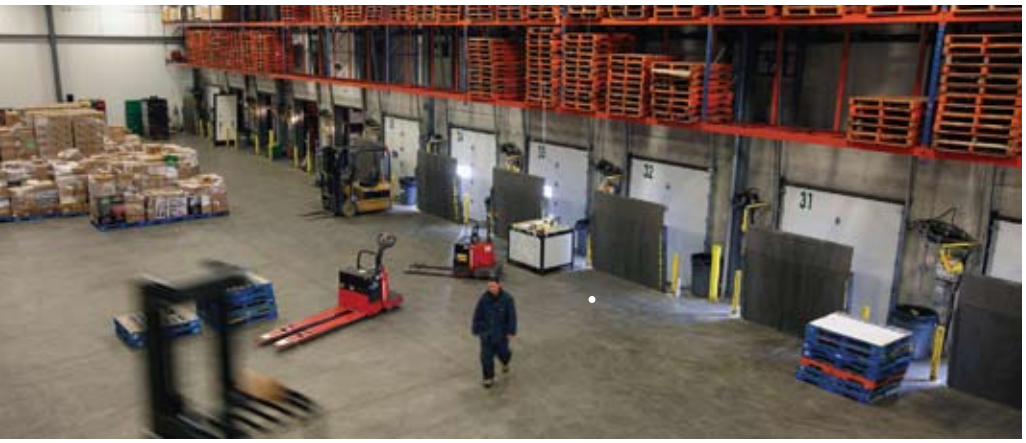
TECTON™

LXE | WORX | Mobile Computers



El terminal portátil Tecton™, sucesor del MX7 de LXE, ofrece una solución para todo el mundo dentro del almacén. Su escáner "auto-range" puede capturar datos a una distancia de 10 cm hasta 12 m. Tanto su pantalla luminosa como su teclado retroiluminado aportan capacidades de lectura excepcionales. La empuñadura amovible del Tecton se puede colocar con facilidad para obtener una comodidad extra para las aplicaciones intensivas de escaneado.

El procesador PXA320 de 806 Mhz del Tecton es específico para ofrecer un tiempo de respuesta increíblemente rápido, sea cual sea su SGA, middleware o ERP.

Y, por supuesto, el Tecton™ incluye la legendaria robustez de LXE. Dispone de una protección IP65 y aguanta caídas de 1,5 metros sobre hormigón, de 1,8 metros con la funda de goma colocada. Su teclado está protegido con un revestimiento de epoxi, resiste al desgaste y a la abrasión de productos químicos que pueden salpicarle. Todas estas importantes características se pueden obtener en una gran cantidad de configuraciones, desde las aplicaciones guiadas por voz hasta las embarcadas en vehículos, con compatibilidad total para las instalaciones y accesorios existentes.

Si está buscando un terminal portátil enfocado en la máxima funcionalidad, velocidad, dureza y comodidad del usuario, elija el Tecton™ de LXE.

VELOCIDAD
El procesador PXA320 de 806 Mhz aumenta la productividad y contribuye al retorno de su inversión

EN CUALQUIER LUGAR
Se ajusta a sus necesidades ya que se puede llevar en mano o embarcado en un vehículo, dispone de un teclado retroiluminado de 32 o 55 teclas y es compatible con la tecnología ToughTalk™

ROBUSTO
Protección IP 65 y resiste a caídas de hasta 1,8 metro y configuraciones disponibles para trabajar en gran frío

IP 65

1.5m
1.8m w/rubber boot

VOICE READY

LXE®

TECTON™

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

ARQUITECTURA

Procesador & Memoria
- PXA320 806 MHz
- 256MB SDRAM
- 256MB Flash
- 1GB o 4GB SD card

Sistema Operativo
- Windows Embedded Compact (Win CE 6.0)
- Windows Embedded Handheld (Win Mobile 6.5)
- Almacenamiento no volátil para drivers, aplicaciones y configuraciones

Display
- 8.8cm 240 x 320 1/4 VGA TFT color LCD
- Backlight
- 280 NIT
- Pantalla táctil resistente con stylus

Teclado
- Teclas retro-iluminadas
- Opciones de 55 y 32 teclas
- Alfa-numérico, o numérico
- 5 teclas de función + teclas con funciones a definir libremente por el usario
- Teclado completamente configurable
- Teclas protegidas contra posible abrasión
- Overlay de teclado para TN5250 en la opción de 55 teclas

Fuente de Alimentación
- Batería 2200mAh 7.2V Li-Ion
- Duración de batería día completo (uso normal)
- Power management configurable
- Aviso de batería baja
- "Supercap" condensador para el intercambio de la batería principal

Carcasa
- Dimensiones: 22.3cm x 8.6cm x 5cm
- Peso: 595g radio incluida, batería, y escáner láser SR

CONECTIVIDAD

Software Opcional
- RFTerm® (TN5250, TN3270, VT220)
- Wavelink TE
- Posibilidad de controlar el equipo con Applock, para evitar cambio de configuración y acceso no deseados
- Configuración para caracteres asiáticos
- SDK con Microsoft® & LXE APIs
- Reconocimiento vocal

Interfaces
- Cliente USB
- RS-232
- Fuente para carga directa del terminal
- Conector de audio para auriculares certificado para aplicaciones de voz
- Altavoces con control de volumen ajustable
- LEDs de estado escaneado y estado de batería

Radio
- 802.11a/b/g (2.4GHz + 5GHz)
- Certificación Wi-Fi
- Antena interna tipo "Diversity"
- Seguridad WPA o WPA2
- Cisco® CCXv4 certificado
- Bluetooth 2.0 + EDR con radio clase 2

ROBUSTEZ

Entorno
- Temperatura
  Operativa: -10°C hasta 50°C
  Almacenamiento:
  - 20°C hasta 70°C
- Humedad
  Operativa: 5% to 90%
  RH non-condensación a 40°C
- Especificación de caídas
  1.5m múltiples caídas sobre hormigón (con mango)
  1.8m con protector de goma (sin mango)
- Tasa de protección:
  IEC 60529 - IP65
- Prueba de vibraciones: Basado en MIL STD 810F

Certificaciones
- Emisiones (EMI)
  FCC Parte 15 Subparte B, Clase A
  EN 55022, Clase A (CISPR 22)
- Inmunidad (EMC)
  EN 55024:1998
- Seguridad UL 60950, CSA C22.2 No. 60950, EN 60950, IEC 60950
- Seguridad Láser
  CDRH:21 CFR 1040.10, EN 60825-1 y IEC 60825-1
- Radio FCC Parte 15C
  Industry Canada RSS 210, 102
  EN 300 328
- Compatible RoHS

CAPTURA DE DATOS

Código de Barras
- Base Laser SE955E
- Láser alcance medio SE955I
- Láser "all-range" (10 cm – 12m)
- Imager 1D y 2D
- Señal de confirmación de escaneado correcto y LEDS de escaneado
- Lectura de todas las simbologías mas extendidas

ACCESORIOS

- Empuñadura con gatillo
- Cargador de 4 baterías
- Strap de Nylon para mano
- Cartuchera de Nylon para uso con cinturón
- Funda de Nylon con bandolera
- Funda de Nylon para aplicación de voz
- Protección de goma
- Cuna de vehículo
- Cuna de sobremesa
- Cuna pasiva

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 346 576 – 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 8477 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

LXE®

www.lxe.com

Copyright © 2011 LXE Inc. Publicado por LXE International. Estas especificaciones están sujetas a posibles cambios sin previo aviso. Todos los nombres, productos y servicios mencionados son marcas registradas por el fabricante o su respectiva organización