

MX7CS para entornos de frío

LXE | WORX | Mobile Computers



El terminal portátil robusto MX7CS está construido para aplicaciones de almacenamiento de frío y congeladores industriales. Diseñado con baterías para baja temperatura, calentadores específicos y carcasa de plástico para frío, la unidad del MX7CS se adapta fácilmente desde zonas de almacenamiento muy frías hasta las zonas más calientes como los muelles en los meses de verano. Esta transición sin condensación permitirá a los operadores aumentar la productividad. Así podrán disfrutar de la funcionalidad del terminal MX7CS: su diseño ligero ofrece comodidad, sus teclas retroiluminadas aseguran buena visibilidad del teclado en entornos oscuros.

El ordenador MX7CS está diseñado con perspicacia, para tener máxima velocidad y flexibilidad. Integrado con un sistema operativo Windows® CE y un procesador XScale®, el MX7CS consigue un rendimiento muy elevado. Con su radio 802.11a/b/g, y capacidad Bluetooth estará preparado para casi cualquier cosa ... en cualquier lugar.



PROBADO

Terminal portátil de referencia para los actores principales de la cadena de frío.

DISEÑADO PARA ENTORNOS DE FRÍO

Sin condensación, sin escarcha, sin problemas de frío.

ROBUSTO

IP 65 con caída de 1,8m sobre hormigón y configuración para almacenes de congelados.



IP 65



-30°C



1.5m
1.8m w/rubber boot



VOICE READY



www.lxe.com

MX7CS

ESPECIFICACIONES TECNICAS



ARQUITECTURA

Procesador & Memoria

- Intel® XScale® PXA255 400MHz
- 128 MB SDRAM
- 128MB, 512MB, o 1GB SD Flash Sistema Operativo
- Windows® CE 5.0 Professional
- Almacenamiento no volátil para drivers, aplicaciones y configuraciones

Pantalla

- 8.8cm - 240 x 320 1/4 VGA TFT color LCD
- Luz de fondo LED
- 280 NIT
- Pantalla táctil resistente con stylus
- Calentador con control del termostato

Teclado

- Teclas retro-iluminadas
- Opción 55, 32 teclas
- Alpha-numérico, o numérico-alpha
- Cinco teclas de función dedicadas + teclas de función definidas por los usuarios
- Soporte de teclado completamente programable
- Emulación TN5250 opción en 55 teclas
- Revestimiento específico resistente a la abrasión

Fuente de Alimentación

- Baja temperatura 7.2V batería Li-Ion
- Duración de la batería: turno completo (uso normal)
- Batería backup con carga automática
- Aviso de batería baja
- Gestión de la alimentación activa configurable

Carcasa

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

CONECTIVIDAD

Software Opcional

- RFTerm® (TN5250, TN3270, VT220)
- Control de acceso a las aplicaciones y control de cambios no deseados vía software AppLock
- Java Virtual Machine
- Configuración para caracteres asiáticos
- Voice Ready
- Wavelink Avalanche™ y LXE eXpress Config compatible

Interfaces

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

Radio

- 802.11a/b/g (2.4GHz)
- 802.11a/b/g (2.4GHz & 5GHz)
- 802.11b/g (2.4GHz) + Bluetooth
- 802.11a/b/g (2.4GHz + 5GHz) + Bluetooth
- Antena interna de diversidad
- Seguridad WPA o WPA2
- Cisco® CCXv3 certificado
- Bluetooth 2.0 EDR clase 2

ROBUSTEZ

Entorno

- Temperatura Operativa: -30°C to 50°C
- Temperatura de Almacenamiento: -20°C to 70°C
- Humedad: Operativa: 5% a 100% RH non condensing.
- Especificación de caídas: 1.5m, múltiples caídas (con mango) - 1.8m con accesorio de caucho (sin mango)
- Tasa de protección: IEC 60529 - IP65
- Prueba de vibración: Basado en MIL STD 810F

Certificaciones

- Emisiones (EMI) FCC Part 15 Subpart B, Class A EN 55022, Class A (CISPR 22)
- Inmunidad (EMC) EN 55024:1998
- Seguridad UL 60950, CSAC22.2 No. 60950, EN 60950, IEC 60950
- Seguridad del láser CDRH:21 CFR 1040.10, EN 60825-1 y IEC 60825-1
- Radio: FCC Part 15C Industry Canada RSS 210, 102EN 300 328
- RoHS

CAPTURA DE DATOS

Código de Barras

- Láser de distancia estándar
- Láser autofocus desde 10cm hasta más de 12m
- Imagers 1D y 2D
- Feedback de lectura vía vibración y LED del escáner de fácil visibilidad
- Soporte para múltiples simbologías
- Calentador con control del termostato

ACCESORIOS

- Mango con gatillo 2-dedos, gatillo de caucho moldeado y correa de muñeca
- 4+1 cargador y analizador de batería
- Funda bandolera de nylon
- Funda en nylon para aplicación de voz con cinturón
- Funda de protección en caucho
- Soporte para vehículo con fuente de alimentación

- Cuna para vehículo con fuente de alimentación
- Cuna para desktop con fuentes de alimentación
- Soporte pasivo con montaje RAM® opcional
- Cartuchera de nylon con cinturón
- Handstrap en nylon

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.** +44-144 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 +46-8 544 445 50 – 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