



ROBUSTO Y ERGONÓMICO

Pequeño, fino y ligero, el terminal portátil Memor™ X3 ofrece una excelente ergonomía que facilita su uso con una sola mano. Su robustez y construcción sellada soportan caídas no intencionadas y exposición al agua y polvo. Los modelos láser van equipados con una ventana Corning® Gorilla® Glass 2 que garantiza un rendimiento de lectura óptimo.

CAPTURA

Para la captura de códigos 1D/lineales existe la posibilidad de elegir entre tecnología láser o linear imaging. Los modelos láser ofrecen un alto rendimiento de lectura y amplia profundidad de campo, mientras que los linear imager ofrecen un excelente rendimiento en la lectura de códigos de baja calidad de impresión o dañados. Adicionalmente, la opción area imager está disponible para la lectura de códigos 2D, lineales y apilados.

CÓMPUTO

El terminal portátil Memor X3 ofrece un sistema operativo industrial estándar, un microprocesador más rápido y más memoria RAM. Su gran capacidad de memoria Flash permite realizar el back up y la gestión de grandes bases de datos. Además tiene una ranura de fácil acceso para tarjeta SD que permite almacenar hasta 32 Gb, permitiendo así la ampliación de su capacidad.

COMUNICACIÓN

El terminal está disponible en modelo Batch y Wi-Fi, permitiendo la transferencia de datos vía cable estándar (USB, RS-232, Ethernet o mediante una cuna) o a través de la radio totalmente compatible con Cisco 802.11 a/b/g/n, soportando protocolos de seguridad como WPA and WPA2.

LISTO PARA USAR

Equipado con una fuente de alimentación y un set completo de herramientas software (incluyendo Wavelink Avalanche™), el terminal portátil Memor X3 está listo para usar nada más sacarlo de la caja.



CARACTERÍSTICAS

- Ergonómico, compacto y robusto
- Microsoft Windows CE 6.0 Core ó CE 6.0 Pro
- Radio Summit integrada IEEE 802.11 a/b/g/n con conectividad CCX v4 y seguridad
- Tecnología inalámbrica Bluetooth® 2.1 con EDR
- Tecnología patentada Datalogic 'Green Spot' para confirmación de lectura correcta
- Opciones de lectura: Láser; Wide-aspect 2D Area Imager; Linear Imager
- 256 MB RAM en modelos Windows CE Pro / 128 MB en Windows CE Core
- Memoria Flash 512 MB
- Procesador XScale™ PXA 310 @ 806 MHz en modelos Windows CE Pro / 624 MHz en Windows CE Core
- Ranura de memoria accesible micro SD
- Robusto con Resistencia a caídas desde 1,2 m sobre hormigón con protección industria IP64
- Gestión de dispositivos Wavelink Avalanche®
- El Programa de Servicios EASEOFCARE ofrece una amplia variedad de opciones que protegerán tu inversión, asegurando una mayor productividad y un rápido retorno de la inversión (ROI)

INDUSTRIA-APLICACIONES

- Retail: tiendas generalistas, pequeños almacenes, Do ItYourself, tiendas de especialidades, farmacias, tiendas de alimentación y de conveniencia
 - Gestión de almacenes
 - Inventario
 - Reposición de lineales
 - Gestión de precios
 - Entrada de pedidos
 - Ventas asistidas
 - Gestión de colas

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

COMUNICACIONES

LOCAL AREA NETWORK (LAN)	Summit IEEE 802.11 a/b/g/n Frecuencia: depende del país, típicamente 2.4 y 5.2 GHz; CCX v4 Security
PERSONAL AREA NETWORK (PAN)	Tecnología inalámbrica <i>Bluetooth</i> 2.1 con EDR, Class 2

CAPACIDAD DE DECODIFICACIÓN

1D / CÓDIGOS LINEALES	Autodiscrimina todos los códigos estándar 1D incluyendo códigos lineales GS1 DataBar™.
CÓDIGOS 2D	Aztec Code, Data Matrix, Intelligent Mail, Maxicode, QR Code, Micro QR Code, UPU FICS, USPS 4CB
CÓDIGOS POSTALES	Australian Post, Japanese Post, KIX Post; Planet Code, Postnet, Royal Mail Code (RM4SCC)
CÓDIGOS APILADOS	MicroPDF417, PDF417

ELÉCTRICAS

BATERÍA	Pack de baterías intercambiables con baterías recargables de Li-ion; 3.7 V 1430/2300 mAh (5.29/8.51 Watt-horas)
---------	--

AMBIENTAL

RESISTENCIA A CAÍDAS CAIDA PROTECCIÓN INDUSTRIAL TEMPERATURA	Resiste caídas desde 1,2 m sobre hormigón 1.000 caídas al azar de 0,5 m / 1,6 ft IP54 Operación: -10 a 50 °C / 14 a 122 °F Almacenaje/ Transporte: -20 a 70 °C / -4 a 158 °F
---	--

INTERFACES

INTERFACES	Eléctricas: RS-232 integrado hasta 115.2 Kbps USB: conector Micro USB A integrado, Host 1.1 y Client 2.0
------------	---

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

DIMENSIONES	15,6 x 5,7 x 4,0 cm / 6,1 x 2,2 x 1,6 in
PANTALLA	Pantalla a color TFT reflectiva de alta visibilidad QVGA, 240 x 320 píxeles, 2,4 in diagonal, 64K colores, retroiluminada, PANTALLA táctil
TECLADO	25 teclas, teclado retroiluminado, 2 teclas laterales, Programables
PESO	233,0 g / 8,2 oz con la batería estándar
VENTANA DE LECTURA	Corning Gorilla Glass 2 (Sólo version láser)

CAPACIDAD DE LECTURA

AREA IMAGER 2D	Profundidad de Campo: 4,3 a 35,0 cm / 1,7 a 13,8 in, dependiendo de la densidad del código; Resolución mínima: Códigos lineales a 4 milésimas; Códigos 2D a 5 milésimas; Velocidad de Lectura: 60 frames/seg máximo; Confirmación de Buena lectura: tecnología 'Green Spot' patentada por Datalogic
LINEAR IMAGER	Profundidad de Campo: 3,8 a 61,0 cm / 1,5 a 24,0 in, dependiendo de la densidad del código de barras; Resolución mínima: 0,127 mm / 4 mils; Velocidad de Lectura: 50 scans/seg nominalmente; Confirmación de Buena lectura: tecnología 'Green Spot' patentada por Datalogic
LÁSER	Profundidad de Campo: 5,0 a 64,0 cm / 2,0 a 25,2 in, dependiendo de la densidad del código; Resolución mínima: 0,100 mm / 4 mils; Velocidad de Lectura: 104 +/- 12 scans/sec; Confirmación de Buena lectura: tecnología 'Green Spot' patentada por Datalogic

SEGURIDAD & NORMATIVA

APROBACIONES DE AGENCIA	El producto cumple con las aprobaciones de seguridad reglamentarias para su uso. Conforme con EU RoHS
CONFORMIDAD AMBIENTAL CLASIFICACIÓN LÁSER	VLD - Clase 2 IEC/EN60825-1; Cumple con 21 CFR 1040.10 excepto por desviaciones de acuerdo a Laser Notice No. 50 de fecha 24 de junio de 2007.
CLASIFICACIÓN LED	Exento de Riesgos del Grupo IEC/EN62471

SOFTWARE

APLICACIONES CONFIGURACIÓN & MANTENIMIENTO	Datalogic's Pal Application Library prelicenciado Wavelink Avalanche™ prelicenciado, Avalanche Remote Control, Avalanche SecurePlus, Datalogic Firmware Utility (DFU); Datalogic Desktop Utility (DDU); Datalogic Configuration Utility (DCU)
DESARROLLO	Datalogic SDK (C/C++, .NET, JAVA), Wavelink Studio®, DL Mobility Developer Assistant, MCL-Collection, Java Virtual Machine
NAVEGADOR WEB SEGURIDAD EMULACIÓN TERMINAL	Datalogic Locked Web Browser Wavelink CE Secure, Wavelink Certificate Manager Wavelink Terminal Emulation, Wavelink ConnectPro

SISTEMA

AUDIO	Parlantes, micrófono integrado
RANURAS DE EXPANSIÓN	Ranura accesible para tarjetas Micro SD compatible con tarjetas SDHC
MEMORIA	Sistema Flash: 512 MB (incluyendo directorio Backup para almacenamiento permanente de datos and programas) Sistema RAM: 256 MB en todos los modelos Windows CE 6.0 Pro; 128 MB en todos los modelos Windows CE Core XScale™ PXA310 @ 806 MHz en todos los modelos Windows CE 6.0 Pro; 624 MHz en todos los modelos Windows CE 6.0 Core
MICROPROCESADOR	Microsoft Windows CE 6.0 Pro con Microsoft WordPad y Internet Explorer 6.0;
SISTEMA OPERATIVO	Microsoft Windows CE 6.0 Core
RELOJ EN TIEMPO REAL	Hora y fecha controladas por software

GARANTÍA

GARANTÍA	1 año
----------	-------

ACCESORIOS

Cunas/Cargadores de Batería



• 94A150058 Cuna individual con ranura para batería de repuesto



• 94A150059 Cuna individual Ethernet/USB con RS-232 y ranura para batería de repuesto



• 94A150060 Cuna de 4 ranuras, sólo carga
• 94A150066 Cuna de cuatro ranuras, Ethernet



• 94A151123 Multicargador de baterías