

DATALOGIC™ memor



TERMINAL DE MANO

LO MÁS DESTACADO

> ERGONOMÍA ROBUSTA

Pequeño y fino, el Datalogic Memor™ ofrece excelente ergonomía para poder utilizarlo con una sola mano, con diseño robusto para soportar caídas no intencionadas y exposición al agua y polvo

> MODERNO

El Datalogic Memor™ se acerca al mercado con sistemas operativos industriales estándar, amplia memoria para almacenamiento de aplicaciones y datos y ranura SD accesible para backups de datos o gestión de grandes bases de datos

> CAPTURA

El Datalogic Memor™ captura los códigos del mañana. El imager 2D permite la captura de una amplia gama de códigos lineales, apilados, 2D, y captura de firmas. Si no elige la velocidad del láser con el patentado Punto Verde de confirmación de lectura correcta de Datalogic para códigos GS1 y otros códigos lineales

> COMUNICACIÓN

Las radios del Datalogic Memor™ WWAN y WLAN se combinan con la pantalla a color táctil, micrófono, altavoz y teclado numérico para satisfacer todas las aplicaciones de un teléfono

> LISTO PARA USAR

El Datalogic Memor™ incluye un set completo de herramientas software incluyendo el Wavelink® Avalanche™ listas para usar. Además incluye fuente de alimentación y cable mini USB para poder usarlo desde el primer día

CARACTERÍSTICAS

- > Ergonómico, compacto y robusto
- > Microsoft Windows Mobile 6.1 ó Windows CE 5.0
- > Comunicación Edge para transmisión de voz y datos
- > Integra radio Summit para conectividad móvil enterprise-class con certificación CCX v4
- > Láser de alto rendimiento
- > 2D imager
- > Punto verde patentado para verificación de lectura correcta en modelos láser
- > Memoria 128 MB RAM / 256 MB Flash
- > Procesador XScale™ PXA 310 @ 624 MHz
- > Comunicación wireless Bluetooth®
- > Ranura de expansión Micro SD accesible
- > Robusto, con resistencia a caídas de 1,2 m. sobre hormigón y protección IP54
- > Gestión de equipos Wavelink Avalanche®

APLICACIONES

- > Retail – tiendas generalistas, pequeños almacenes, Do It Yourself, tiendas de especialidades, farmacias, tiendas de alimentación y de conveniencia.
 - > Gestión de almacenes
 - > Inventario
 - > Reposición de lineales
 - > Gestión de precios
 - > Entrada de pedidos
 - > Asistente de ventas
 - > Reposición de lineales
- > Automatización fuerzas de campo: Ventas, Servicios y Mensajería
 - > Albaranes de entrega
 - > Órdenes de trabajo
 - > Comunicación con el conductor
 - > Gestión de rutas
 - > Gestión de inventarios



> CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

| | |
|-------------------------------|---|
| DIMENSIONES | WLAN/Batch: 152 x 55 x 40 mm Edge: 165 x 55 x 40 mm |
| PESO | 230 g incl. batería estándar |
| PANTALLA | TFT reflectiva, a color, legible a la luz del día, 240 x 320 píxeles, diagonal 56 mm, 64 K colores, retroiluminada, pantalla táctil |
| TECLADO | 23 teclas de goma, joystick 5 posiciones, teclado estándar retroiluminado |
| TEMPERATURA DE FUNCIONAMIENTO | 0° +50°C |
| TEMPERATURA DE ALMACENAMIENTO | -20° +70°C |
| RESISTENCIA A CAÍDAS | Resiste caídas de hasta 1,2 m sobre hormigón |
| PROTECCIÓN INDUSTRIAL | IP54 contra agua y polvo |

> SISTEMA

| | |
|------------------------|---|
| SISTEMA OPERATIVO | Microsoft Windows CE 5.0 con WordPad, Internet Explorer 6.0 Microsoft Windows Mobile 6.1 con herramientas Mobile: Outlook, Word Mobile, Excel Mobile, PowerPoint Mobile, One Note Mobile e Internet Explorer Mobile 6.0 |
| MICROPROCESADOR | XScale™ PXA310 @ 624 MHz |
| MEMORIA RAM | 128 MB |
| MEMORIA FLASH | 256 MB (incluyendo directorio Backup para almacenamiento permanente de datos & programas) |
| RANURAS DE EXPANSIÓN | Ranura accesible para tarjetas Micro SD compatible con tarjetas SDHC |
| RELOJ EN TIEMPO REAL | Hora y fecha controladas por software |
| FUENTE DE ALIMENTACIÓN | Pack de baterías intercambiable con baterías de recambio Li-polymer/Li-ion. 3.7 V 1100/2000mAh (4.07/7.40 Watt horas); compatible con baterías alcalinas |

> COMUNICACIONES

| | |
|-----------------------------|---|
| INTERFACES | Eléctricas: RS232 integrado hasta 115.2 Kbps USB: conector mini USB integrado, Host 1.1 y Client 2.0 |
| WIDE AREA NETWORK (WAN) | Quad-Band GSM 850/900/1800/1900 MHz para comunicación de voz y datos EDGE datos hasta 236.8 kbps SIM bajo la batería |
| LOCAL AREA NETWORK (LAN) | Summit IEEE 802.11b/g Frecuencia: depende del país, típicamente 2.4 - 2.5 GHz Seguridad CCX v4 |
| PERSONAL AREA NETWORK (PAN) | Tecnología Bluetooth® Wireless IEEE 802.15 Class 2 con EDR |

> OPCIONES DE LECTURA

CARACTERÍSTICAS LÁSERS

RATIO DE LECTURA
RESOLUCIÓN MÍNIMA
PROFUNDIDAD DE CAMPO

CÓDIGOS DE BARRAS

CLASIFICACIÓN LÁSER

CARACTERÍSTICAS IMAGER

RATIO DE LECTURA
RESOLUCIÓN MÍNIMA
CÓDIGOS DE BARRAS

CLASIFICACIÓN LÁSER

CLASIFICACIÓN LED

RESOLUCIÓN

FORMATO DE IMÁGENES

104 ± 12 lect/sec
0.10 mm / 4 mils
5 a 64 cm, dependiendo de la densidad del código
GS1 Databar, EAN/UPC, Code 39, 2/5 Codes, Plessey, Codabar, Code 128, EAN128, MSI, Code 93, Code 11
VLD - Class 2/II EN 60825-1/CDHR

60 frames/sec máximo
Códigos lineales a 4 mils; códigos 2D a 5 mils
UPC A, UPC E, EAN 8, EAN 13, Interleaved 2 of 5, Code 39, Code 39 Full ASCII, Codabar, Code 128, EAN 128, Code 93, PDF417, DataMatrix, QR, Macro PDF, GS1 Databar, POSTNET, PLANET, Japan Post, Australia Post, KIX Code, Royal Mail RM4SCC
CDRH/IEC Class II
IEC Class 1M
Amplia VGA (752 H x 480 V píxeles), escala de grises 256
BMP, JPEG

> SOFTWARE

DEVELOPMENT

Windows SDK™
DL Mobility Developer Assistant™
MCL-Collection™
Java Virtual Machine (Crème)

TERMINAL EMULATION

Wavelink Terminal Emulation™
Wavelink TermProxy

CONFIGURACIÓN & MANTENIMIENTO

Wavelink Avalanche®
Avalanche Remote Control™
Avalanche CE Secure™
Datalogic Firmware Utility
Datalogic Desktop Utility
Datalogic Configuration Utility

APLICACIONES

Vo-CE™ (reconocimiento de voz)
Wavelink® Communicator (push to talk)
Wavelink SpeakEasy (reconocimiento de voz)

ACCESORIOS



Cuidado: Radiación Láser - no fijar la vista sobre el láser



Cuna individual con batería de repuesto



Cuna de vehículo con alimentación y conexión serie



Cargador de mechero

Para más información sobre el uso del terminal visite el manual de usuario en la página www.mobile.datalogic.com/manuals