

DATALOGIC™ memor

TERMINAL DE MANO

LO MÁS DESTACADO

> ERGONOMÍA Y ROBUSTEZ

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.

> CÓMPUTO

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™ WAN y LAN 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 GSM/GPRS/Edge para transmisión de voz y datos
- > Radio Summit Wi-Fi integrada para conectividad móvil enterprise-class con certificación CCX v4
- > Láser de alto rendimiento con el patentado punto verde integrado para verificación de lectura correcta
- > 2D imager
- > Memoria 128 MB RAM / 256 MB Flash
- > Procesador XScale™ PXA 310 @ 624 MHz
- > Comunicación wireless Bluetooth®
- > Ranura de expansion 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	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 Tiempo standby: 150 horas; tiempo de conversación: 5 horas
LOCAL AREA NETWORK (LAN)	Summit IEEE 802.11b/g Frecuencia: depende del país,
PERSONAL AREA NETWORK (PAN)	típicamente 2.4 - 2.5 GHz Seguridad CCX v4 Tecnología Bluetooth® Wireless IEEE 802.15 Class 2 con EDR

> OPCIONES DE LECTURA

CARACTERÍSTICAS LÁSERS

RADIO DE LECTURA
RESOLUCIÓN MÍNIMA
PROFUNDIDAD DE CAMPO

104 ± 12 lect/sec
0.10 mm / 4 mils
5 a 64 cm, dependiendo de la densidad del código

CÓDIGOS DE BARRAS

GS1 Databar, EAN/UPC, Code 32, Code 39, 2/5 Codes, Codabar, Code 128, EAN128, MSI, Code 93
VLD - Class 2/II EN 60825-1/CDHR

CLASIFICACIÓN LÁSER CARACTERÍSTICAS IMAGER

RATIO DE LECTURA
RESOLUCIÓN MÍNIMA
PROFUNDIDAD DE CAMPO

60 frames/sec máximo
Códigos lineales a 4 mils; códigos 2D a 5 mils
4.3 a 35 cm, dependiendo de la densidad del código

CÓDIGOS DE BARRAS

PDF417, Micro PDF, Datamatrix, QR Code, Micro QR, Maxicode, Aztec, Postnet, Planet, Japan Post, Aztec, Australia Post, KIX Code, Royal Mail, Intelligent Mail, UPU FICS, GS1 Databar, EAN/UPC, Code 32, Code 39, 2/5 Codes, Codabar, Code 128, EAN128, MSI, Code 93, ISBT 128, Bookland EAN and ISSN EAN
CDRH/IEC Class II
IEC Class 1M

CLASIFICACIÓN LÁSER
CLASIFICACIÓN LED

> SOFTWARE

DEVELOPMENT

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

CONFIGURACIÓN & MANTENIMIENTO

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

TERMINAL EMULATION

Wavelink Terminal Emulation™
Wavelink TermProxy

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 ranura para batería de repuesto



Cuna de vehículo con conexión serie



Adaptador de mechero

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