



## INTERFAZ DE USUARIO EXCELENTE

Equipado con una pantalla gráfica táctil a color de alta visibilidad (3.2 in), el terminal portátil Skorpio™ X3 hace más eficiente el trabajo de los trabajadores. Gracias a sus tres teclados diferentes (alfanumérico de 50 teclas, funcional de 38 teclas y numérico de 28 teclas) los datos se introducen de manera muy rápida. Además, el usuario puede elegir entre Sistema Operativo estándar Microsoft Windows Embedded Handheld 6.5 ó Windows CE 6.0.

## ERGONÓMICO Y FIABLE

Este terminal portátil robusto ha sido diseñado especialmente para soluciones de mobile commerce en entornos retail, tanto para la zona de tienda como en almacén. Con la mejor ergonomía del mercado, el terminal portátil Skorpio X3 reduce la fatiga del operario sin comprometer su robustez y fiabilidad, resistiendo entornos severos, múltiples caídas, golpes fuertes y repetitivos. El modelo con empuñadura se caracteriza por tener el msngo más duradero y cómodo de la industria. Su tamaño compacto y peso ligero se combinan para ofrecer un excelente equilibrio y un manejo superior.

## COMUNICACIÓN INALÁMBRICA

La capacidad de comunicación inalámbrica del terminal portátil Skorpio X3 (Bluetooth® EDR, IEEE 802.11 a/b/g) permiten llevar a cabo transacciones rápidas y la interacción completa con los sistemas de información, incluyendo los nuevos sistemas de protocolo RF como WPA™ y WPA2™. Además, la certificación Cisco Compatible Extensions CCX V4 se beneficia de todas las ventajas ofrecidas por la infraestructura Cisco WLAN

## 'PUNTO VERDE' PATENTADO POR DATALOGIC

El terminal portátil Skorpio X3™ incluye el patentado 'Punto Verde' de confirmación de lectura correcta de Datalogic. Esta tecnología proyecta un punto verde directamente sobre el código de barras, notificando al usuario que la lectura se ha efectuado correctamente. Tanto el modelo 1D como el 2D llevan integrado un motor de exploración inclinada para facilitar la lectura de códigos de barras. De este modo apuntar al código es más rápido y fácil ya que no es necesario que el usuario tenga que girar la muñeca.

## CARACTERÍSTICAS

- Amplia pantalla gráfica táctil a color de alta visibilidad
- Escáner láser o imager 2D con el patentado "Punto Verde" de Datalogic de confirmación de lectura correcta.
- Compacto, ligero y robusto
- Sistema Operativo Microsoft Windows Embedded Handheld 6.5 ó Microsoft Windows CE 6.0
- Radio Summit 802.11 a/b/g para conectividad enterprise-class mobile con certificación CCX V4.
- Comunicaciones inalámbricas Bluetooth® 2.0 con EDR
- Resiste a caídas desde 1.5 m
- Protección industrial IP64
- Wavelink® Powered™ preinstalado y Wavelink® Avalanche™ prelicenciado
- Wavelink® Terminal Emulation prelicenciado en modelos con empuñadura
- Pal Application Library prelicenciadas
- Empuñadura desmontable

## APLICACIONES

- Inventario/Picking
- Reposición de lineales
- Gestión de precios
- Entrada de pedidos
- Ventas asistidas
- Gestión de colas
- Envíos/Recepción



28-tecla numérica

38-tecla de función

50-teclas alfanumérico

## COMUNICACIONES INALÁMBRICAS

LOCAL AREA NETWORK (WLAN)	Summit IEEE 802.11a/b/g Frecuencia: depende del país, típicamente 2.4 - 2.5 GHz Módulo integrado; Cisco Compatible CCX v4 Security
PERSONAL AREA NETWORK (WPAN)	Tecnología inalámbrica Bluetooth® IEEE 802.15 Class 2 con EDR

## CAPACIDAD DE DECODIFICACIÓN

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

## ELÉCTRICA

BATERÍA	Pack de baterías intercambiables con baterías Li-On recargables. Conexión local micro-USB para carga de baterías rápida. Estándar: 3,7 V; 3,000 mAh (11.1 Watt-hours) Extendida: 3,7 V; 5,200 mAh (19.2 Watt-hours)
---------	--

## AMBIENTAL

RESISTENCIA A CAÍDAS PROTECCIÓN INDUSTRIAL TEMPERATURA	Resiste caídas desde 1,5 m sobre hormigón IP64 Operación: -10 a 50 °C / 14 a 122 °F Almacenaje/Transporte: -20 a 70 °C / -4 a 158 °F
--	---

## INTERFACES

INTERFACES	Conector principal con USB 1.1 Host, USB 1.1 Client, RS-232 hasta 115.2 Kbps Puerto micro USB sólo para carga, no para comunicación Ethernet: vía cuna individual (módulo externo) o cuna múltiple
------------	--

## CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

DIMENSIONES	Manual: 19.3 x 7.6 x 4.2 cm (6.1 x 3.5 cm al teclado) Con empuñadura: 19.3 x 7.6 x 15.6 cm. Pistol Grip: 19.3 x 7.6 x 15.6 cm / 7.6 x 3.0 x 6.2 in
PANTALLA	Pantalla táctil TFT / Transflective LCD con 240 x 320 píxeles de resolución, LED, retroiluminada, 3.2 in diagonal
TECLADO	Teclado retroiluminado: completo alfanumérico 50 teclas, funcional 38 teclas, numérico 28 teclas
PESO	Manual (con batería estándar): 392 g Con empuñadura (con batería estándar): 482 g

## LECTURA

IMAGING	Confirmación de lectura: Patentado 'Punto Verde' de Datalogic para confirmación de lectura correcta Resolución óptica: Códigos lineales: 4 mils; Códigos 2D: 5 mils; Velocidad de lectura: 60 lect./seg. máximo. Profundidad de campo: 3.5 a 41.5 cm, dependiendo de la densidad y tipo de código Wide Aspect Imager con el patentado 'Punto Verde' de Datalogic
LÁSER	Profundidad de campo: 4.0 a 82.0 cm, dependiendo de la densidad y tipo de código Confirmación de lectura: Patentado 'Punto Verde' de Datalogic para confirmación de lectura correcta Resolución óptica: 0.10 mm (4 mils); Velocidad de lectura: 104 +/- 12 lect./seg Standard Performance Laser (SPL) con 'Punto Verde'

## SEGURIDAD & NORMATIVA

AGENCY APPROVALS	El producto cumple con las normativas de seguridad reglamentarias para su uso previsto.
CONFORMIDAD MEDIOAMBIENTAL CLASIFICACIÓN LÁSER	Cumple con la norma europea RoHS VLD - Class 2 IEC/EN60825-1; Compliant with 21 CFR 1040.10 except for deviations pursuant to laser notice No. 50 dated June 24, 2007.
CLASIFICACIÓN LED	Exempt Risk Group IEC/EN62471

## SOFTWARE

APLICACIONES CONFIGURACIÓN & MANTENIMIENTO	Pal Application Library prelicenciado Wavelink Avalanche® MC prelicenciado, Wavelink Avalanche® SE prelicenciado, Avalanche Remote Control™, Datalogic Firmware Utility (DFU), Datalogic Desktop Utility (DDU), Datalogic Configuration Utility (DCU)
DEVELOPMENT	Datalogic Windows SDK™, Wavelink® Studio™, MCL-Collection™, Java Virtual Machine
SECURITY EMULACIÓN TERMINAL	Wavelink CE Secure, Wavelink Certificate Manager Wavelink® Terminal Emulation™ prelicenciado (para los modelos de empuñadura de pistola solamente)

## SISTEMA

COPROCESSOR	Cortex-M3, 32 bit @ 72 MHz
RANURAS DE EXPANSIÓN	Micro Secure Digital slot (SDHC) de hasta 32 GB
MICROPROCESSOR	XScale PXA310 @ 624 MHz
MEMORIA	Ram Memoria: 256 MB Flash Memoria: 512 MB (parcialmente utilizado para los datos de firmware y reservado, dependiendo del sistema operativo)
SISTEMA OPERATIVO	Microsoft Windows CE 6.0 con Microsoft WordPad y Internet Explorer 6.0 Microsoft Windows Embedded Handheld 6.5 con Mobile Tools: Outlook Mobile, Word Mobile, Excel Mobile, PowerPoint Mobile, One Note Mobile y Internet Explorer Mobile 6.0



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

## ACCESORIOS

### Bases/Cargadores

- 94A150031 Cuna individual con ranura para la recarga de baterías de repuesto (Conexión Ethernet o módem opcional)
- 94A150032 Cuna de cuatro ranuras (conexión Ethernet opcional)
- 94A150034 Multicargador de baterías



### Carcasa/Fundas

- 94ACCO050 Funda

