



## TERMINAL PORTÁTIL DE MANO/CON EMPUÑADURA

### LO MÁS DESTACADO

#### > ROBUSTO

El terminal portátil Kyman™ ha sido diseñado para trabajar en entornos severos con una ergonomía que reduce la fatiga del operador. Posee una carcasa resistente y protegida que asegura la fiabilidad y robustez. El Kyman™ resiste entornos duros, múltiples caídas, golpes fuertes, golpes repetitivos y temperaturas bajo cero.

#### > FLEXIBLE

El Kyman™ está disponible sin y con empuñadura. La empuñadura desmontable ofrece máxima flexibilidad para operaciones que precisen empuñadura o no, sin disminuir la robustez del terminal.

#### > VERSÁTIL

EL Kyman™ posee una capacidad completa de captura de datos incluyendo captura de códigos de barras y reconocimiento de voz. Las opciones de láser estándar, láser de alto rendimiento y Extra Long Range permiten la captura de datos a corta y larga distancia. Lee una gran variedad de simbologías lo que permite satisfacer cualquier necesidad de lectura del mercado.

El Kyman™ soporta simultáneamente cualquier opción de comunicación: LAN, WAN y Personal Area Networks. El Kyman™ lleva radio 802.11 b/g con certificación Cisco Compatible Extensions (CCX V4), lo que le permite aprovechar las ventajas de la infraestructura Cisco WLAN y los últimos protocolos de seguridad WPA™ y WPA2™.

#### > ESTÁNDAR

El Kyman™ maximiza las operaciones del negocio gracias al rápido procesador X Scale PXA270. Los sistemas operativos Windows Mobile y Windows CE incrementan el retorno de la inversión a través de una integración rápida y de fácil desarrollo.

### CARACTERÍSTICAS

- > Escáner láser con el "Punto Verde" de confirmación de lectura correcta (patente Datalogic), opciones de láser estándar, High Performance y Extra Long Range
- > Sistema Operativo Windows Mobile 6.0 y Microsoft Windows CE 5.0
- > Tecnología inalámbrica Bluetooth®
- > 802.11 b/g radio Wi-Fi Summit integrada para conectividad enterprise-class mobile CCX V4
- > Resiste caídas desde 1,8 m
- > Protección IP64
- > Amplia pantalla gráfica a color táctil de gran visibilidad
- > Soporta reconocimiento de voz y voz sobre IP
- > Wavelink Powered™ con preinstalación y prelicencia Wavelink® Avalanche™ y Terminal Emulation

### APLICACIONES

- > Gestión de almacenes:
  - > Inventario/picking
  - > Envíos/recepción
  - > Reposición de lineales
  - > Gestión de precios
- > Automatización Fuerzas de Campo
- > Recogida y entrega de mercancías
- > Comprobantes de entrega
- > Gestión de rutas
- > Lectura de contadores



## > CARACTERÍSTICAS FÍSICA

DIMENSIONES	238x91x55 mm sin empuñadura 238x91x162 mm con empuñadura
PESO	550-630 g sin empuñadura incl. batería 660-690 g con empuñadura incl. batería
PANTALLA	Pantalla a color 64K, TFT LCD retroiluminada con tecnología LED, con 320x240 píxeles de resolución, táctil, 89 mm diagonal
TECLADO	Teclado completo retroiluminado de 53 teclas alfanumérico ó numérico de 36 teclas con teclas de navegación
TEMP. FUNCIONAMIENTO	-20 ° a +50 °C
TEMP. ALMACENAMIENTO	-20 °C a +70 °C
RESISTENCIA A CAÍDAS	Resiste caídas desde 1,8 m sobre hormigón
PROTECCIÓN	Protección IP64 contra agua y polvo

## > SISTEMA

SISTEMA OPERATIVO	Microsoft Windows Mobile 6.0 / Microsoft Windows CE 5.0
MICROPROCESADOR	XScale PXA270 @ 520 MHz
MEMORIA RAM	128 MB
MEMORIA FLASH	128 MB (incluye directorio de backup para almacenar datos y programas)
RANURAS DE EXPANSIÓN	Ranura mini.SD accesible
FUENTE DE ALIMENTACIÓN	Pack de baterías intercambiables con baterías Li-Ion recargables 2 cell Li - Ion 2,200 mAh @ 7.4 V (16.3 Watt-hrs); Conexión local para carga rápida de baterías

## > COMUNICACIONES

INTERFACES	Electrical: 3 - pin RS232 hasta 115.2 Kbps USB: USB integrado de alta velocidad (USB 1.1) Ethernet vía multicuna de mesa
LOCAL AREA NETWORK	IEEE 802.11b/g (Wi-Fi®) Certificación CCX v4, Frecuencia: depende del país, típicamente 2.4-2.5 GHz
PERSONAL AREA NETWORK	Tecnología inalámbrica Bluetooth® IEEE 802.15 (opcional) Módulo Integrado

## > OPCIONES DE LECTURA (Modelos láser xxx-9xx/xxx-1xx/xxx-6xx)

VELOCIDAD DE LECTURA	105 ± 12 lect/seg (xxx-9xx); 35±5 scans/s (xxx-1xx); 40± 6 lect/seg (xxx-6xx)
MAX. RESOLUCIÓN	0.10 mm/4 mils (xxx-9xx); 0.13 mm/5mils (xxx-1xx); 0.20 mm/7.5 mils (xxx-6xx)
PROFUNDIDAD DE CAMPO	5 a 64 cm, dependiendo de la densidad de campo (xxx-9xx); 5 a 74 cm, dependiendo de la densidad de campo (xxx-1xx); 15 a 380 cm, dependiendo de la densidad de campo (xxx-6xx)
CLASIFICACIÓN LÁSER	VLD - Class 2/II EN 60825-1/CDHR

## > SOFTWARE

**DEVELOPMENT**  
Windows SDK™  
DL Mobility Developer Assistant™  
MCL-Collection™

**TERMINAL EMULATION**  
Wavelink® Terminal Emulation™

**CONFIGURACIÓN & MANTENIMIENTO**  
Wavelink® Avalanche™  
Datalogic Firmware Utility  
Datalogic Desktop Utility  
Datalogic Configuration Utility

**UTILITIES**  
Wavelink® Remote Control  
Wavelink® TermProxy  
Wavelink® SpeakEasy  
Vo-CE™

# ACCESORIOS



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



Cuna individual  
Empuñadura



Multicargador de baterías  
Cuna múltiple



Fundas protectoras



Cuna de vehículo

Por favor consulte el manual de usuario disponible en [www.mobile.datalogic.com/manuals](http://www.mobile.datalogic.com/manuals) para más información sobre la limitación del uso del terminal.  
Para más información visite: [www.mobile.datalogic.com/kyman](http://www.mobile.datalogic.com/kyman)