



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 RFID HF-ISO, reconocimiento de voz y códigos de barras. Su opción de captura de datos 2D, Imagen, láser estándar, láser high performance y extra long range permiten la captura de datos desde una distancia de contacto hasta varios metros. 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™ posee capacidad de comunicación GSM/GPRS/EDGE para conectar con el sistema de gestión en tiempo real. El Kyman™ posee 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 Intel 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 lectura High Performance y Extra Long Range Laser, Imager y HF RFID
- > Sistema Operativo Windows Mobile 6.0 y Microsoft Windows CE 5.0
- > Integra radio Summit para conectividad móvil enterprise-class con certificación CCX v4
- > Comunicación wireless Bluetooth®
- > 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

- > Automatización Fuerzas de Campo
- > Picking y entregas de mercancías
- > Comprobante de entrega
- > Gestión de rutas
- > Lectura de contadores
- > Gestión de almacén
 - > Inventario/picking
 - > Preparación pedidos/recepción mercancía
 - > Reposición de lineales
 - > Verificación de precios



> 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 de 53 teclas alfanumérico ó numérico de 36 teclas con teclas de navegación retroiluminado
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	Intel® XScale PXA270 @ 520 MHz
MEMORIA RAM	128 MB
MEMORIA FLASH	128 MB (incluye directorio de backup para almacenar datos y programas)
RANURAS DE EXPANSIÓN	Ranuras mini.SD y SIM accesibles
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, Módulo Integrado
WIDE AREA NETWORK	GSM / GPRS Tri-band (900, 1800, 1900 MHz), ó GSM/GPRS/EDGE Quad-band (850, 900, 1800, 1900 MHz), ranura SIM accesible

> 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

> OPCIONES DE LECTURA (Modelos imager xxx-7xx)

PUNTERO	Diodo láser visible @ 650 nm
MAX. RESOLUCIÓN	Códigos 1D: 0.10 mm (4 mils); códigos 2D: 0.17 mm (6.6 mils)
CLASIFICACIÓN LÁSER	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 para más información sobre la limitación del uso del terminal.
Para más información visite: www.mobile.datalogic.com/kyman