



MOBILE
@work

Mobile
Configurator™
enterprise

Keep
Connecting™
Management Tools

DL-TCL™

Terminal Emulation

MCL
TECHNOLOGIES
MCL-CLIENT
Factory Loaded



Descripción general

El Kyman™ es un terminal de mano robusto con características avanzadas de captura de datos y proceso de datos en entornos industriales. Ha sido diseñado para permitir la máxima productividad y confort en entornos difíciles permitiendo a los usuarios trabajar "on-line" en aplicaciones de transporte y logística en almacenes, muelles, espacios abiertos y gestión de rutas.

Facilidad de utilización y fiabilidad son ventajas apreciadas en todos los mercados. El kyman incluye una pantalla de 1/8 VGA de alta visibilidad, un teclado numérico o alfanumérico, y baterías recargables de larga duración de Li-ION, que contribuyen al éxito del terminal en cualquier mercado. Además, gracias a una protección ambiental IP54, el kyman puede ser utilizado en muchos entornos industriales.

El Kyman™ representa una solución de peso ligero con una arquitectura PC muy innovadora, la misma que la del Viper™ y Rhino™, basada en el concepto Radio-Ready.

Diseñado para ser un sistema abierto, el Kyman™ soporta los estándares RF más utilizados, como el IEEE 802.11b, lo que permite una gestión extremadamente sencilla de las comunicaciones en instalaciones tanto nuevas como ya existentes.

La gestión de comunicación con el sistema informático aprovecha una línea de productos software que incluye la conectividad mediante la emulación terminal a través de Datalogic TCL™ (disponible para protocolo IBM y Unix VT100/220) y DL Keep Connecting™ para la gestión avanzada de la conectividad. Las aplicaciones cliente-servidor pueden aprovechar la herramienta MCL-Collection™, una herramienta muy sencilla e intuitiva con simulador de programa incluido.

El Kyman™ es la solución ideal para aplicaciones tanto de automatización de oficina como para entornos industriales.

Características

- > Opciones WLAN 802.11b (Wi-Fi)
- > Basado en el concepto Radio Ready
- > Juego de baterías de larga duración Li-ION
- > Gestión de conectividad Avanzada
- > Robustez y ergonomía
- > Opción de módulo de lectura múltiple (códigos 1D/2D)
- > Intercambio de baterías durante la sesión de trabajo sin perder la comunicación
- > Compatibilidad MCL-Collection™
- > Emulación de terminal para IBM 5250/3270, Unix VT100/200

Aplicaciones

- > Gestión de almacén
- > Retail
- > Entornos de fabricación

Especificaciones

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

DIMENSIONES	27 mm (alto) x 83 mm (ancho) x 60 mm (ancho)
PESO	480 gramos, con baterías y tarjeta WLAN PC
FUENTE DE LUZ	Diodo láser visible, 690 nm
TEMP. FUNCIONAMIENTO	De -10°C a 50°C
TEMP. ALMACENAMIENTO	De -20°C a 70°C
RESISTENCIA A LAS CAÍDAS	Resistente a caídas continuas desde 1,8m. sobre hormigón
PROTECCIÓN AMBIENTAL	diseñado para entornos IP54
PANTALLA	LCD gráfica gran contraste con 160x240 píxeles de resolución y retroiluminación Contraste controlado por teclado
FORMATO PANTALLA	20 caracteres x 20 líneas con fuente estándar
ALIMENTACIÓN	Juego de baterías intercambiables con baterías recargables Li-ION Supercondensador de back-up de la RAM del sistema durante el cambio de juego de baterías Conexión local para la carga rápida de baterías y comunicación serie
PULSADORES DE CONTROL	Contraste, retroiluminación, teclas alfanuméricas
TECLADOS	Teclado numérico o alfanumérico completo con 41 teclas de goma siliconada
INDICADORES LUMINOSOS	Decodificación correcta, nivel de baterías, selección alfanumérica
RANURA DE LA TARJETA PC	1 PCMCIA tipo II
Interfaces:	IrDA: puerto de comunicación bidireccional compatible con impresoras portátiles Eléctrica: RS232 integrada de 7 pines, con velocidad de transmisión de 115,2 Kb/seg, y carga rápida de baterías

RENDIMIENTO

MICROPROCESADOR	CPU Amd486 de 32 bit, hasta 32 MHz
SISTEMA OPERATIVO	Datalight ROM DOS 7.10, BIOS propietario Datalogic
MEMORIA RAM	8MB
MEMORIA FLASH	8MB
RELOJ TIEMPO REAL	Stamping de hora y fecha controlada vía software. Conformidad con el año 2000

COMUNICACIÓN RF

RED	WLAN, opción 802.11b (Wi-Fi) o Radio Ready
ANTENA	Interna
FRECUENCIA	según el país, típicamente 2,4-2,5 Ghz

PERIFÉRICOS

MÓDULOS DE LECTURA	Lineal: alto rendimiento o Long Range 2D: raster para códigos PDF417 y apilados (sólo modelos Radio y Radio Ready)
--------------------	---

ACCESORIOS

CUNA	Cuna simple y de 4 ranuras de sobremesa con ranuras adicionales para baterías de recambio Comunicación bidireccional a través del interfaz IrDA
CARGADOR DE BATERÍAS	Cargador de baterías múltiple de 4 ranuras con opción de reciclaje
FUNDA PROTECTORA	Protección adicional para mejorar la portabilidad del terminal. Incluye un clip para facilitar la sujeción del terminal al cinturón



CC8600-Cuna individual



CC8600/4 - Cuna de 4 ranuras



MBC8600 - Multicargador de baterías



Funda protectora

