



Terminal de carretilla

DATALOGIC
Your Life. Our Enthusiasm™



Mobile Computers

Descripción General

El **Rhino™ Extended Range** es el nuevo ordenador RF de carretilla de la familia mobile@work de Datalogic con teclado integrado y pantalla EL de gran visibilidad.

Diseñado para ser utilizado en todos los entornos, el **Rhino™ Extended Range** trabaja a temperaturas hasta -30°C. Caracterizado por una clase de protección muy alta (IP65) y un teclado de uso intuitivo constantemente iluminado, el Rhino™ es la solución más flexible para los entornos más difíciles. Gracias a su soporte especial de montaje, el **Rhino™ Extended Range** es también resistente a las vibraciones y a los golpes mecánicos.

La comunicación es extremadamente flexible: Datalogic proporciona tecnología RF WLAN, según los estándares IEEE 802.11b (Wi-Fi), permitiendo a los usuarios la utilización de los últimos estándares. El **Rhino™ Extended Range** está equipado con dos ranuras PCMCIA estándar de tipo III que permiten soportar el concepto Radio Ready.

La gestión de la comunicación con el sistema informático aprovecha la nueva línea de productos software que incluye la conectividad de emulación terminal a través de Datalogic TCL™, mientras que las aplicaciones cliente-servidor pueden aprovechar las herramientas MCL-Collection™ Suite.

Para las operaciones de captura de datos, el **Rhino™ Extended Range** puede utilizarse en combinación con la pistola láser Dragon™, tanto en versión con cable como inalámbrica.

Todas las características del **Rhino™ Extended Range** pueden ser configuradas de forma sencilla a través de DL Mobile Configurator™, una potente herramienta Windows para los terminales de la línea mobile@work.

La flexibilidad en la comunicación inalámbrica, un sistema operativo abierto y unas características excepcionales convierten el **Rhino™ Extended Range** en una herramienta esencial y fiable para las aplicaciones más difíciles de gestión de almacén de hoy.

Características

- > Estándar WLAN IEEE 802.11b (Wi-Fi)
- > Clase de protección IP65 y test de impacto 25G
- > Opción entornos de frío a -30°C
- > Fuente de alimentación interna (11-75 VDC)
- > Teclado alfanumérico retroiluminado
- > Pantalla electro-ilumincente
- > Soporte para la lectura inalámbrica de los códigos de barras
- > Emulación terminal DL TCL™

Aplicaciones

- > Inventario y expediciones (transporte)
- > Aplicaciones en entornos refrigerados y exteriores
- > Control de producción

Especificaciones

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

DIMENSIONES	320 x 250 x 90 mm (altura x anchura x profundidad)
PESO	Aprox. 3,5 Kg (sin soporte de montaje)
TEMP. DE FUNCIONAMIENTO	De -30° a 50 °C con pantalla VFD; de 0° a 50°C con pantalla LCD
TEMP. DE ALMACENAMIENTO	De -30° a 70 °C con pantalla VFD; de -20° a 60°C con pantalla LCD
CLASE DE PROTECCIÓN	IP65
RESISTENCIA A LOS GOLPES	Hasta 25G de impacto durante 6 ms; en total 1000 impulsos sobre cada eje
RESISTENCIA A LAS VIBRACIONES	3G nominales, de 5 Hz a 1000 Hz, durante 60 min sobre cada eje
PANTALLA	Amplia pantalla (640 x 200 píxeles)
TECLADO	Teclado alfanumérico de 57 teclas constantemente iluminado con sonido del teclado de alto volumen. Plantilla universal ABCD que incluye las funciones IBM5250 y VT100/VT220
RANURAS PARA TARJETAS PC	2 de tipo III PCMCIA con antena integrada
ALIMENTACIÓN	Amplio rango de tensión de alimentación interna (11-75 VDC). Protección contra picos de tensión. Protección contra la inversión de polaridad. Conexión directa a la batería del vehículo
PULSADORES DE CONTROL	Encendido/Apagado (ON/OFF), contraste, retroiluminación, toggle alfanumérico
INDICADORES LUMINOSOS	Luces de encendido y mayúsculas

RENDIMIENTO

MICROPROCESADOR	AMD Elan SC400 @ 32 MHz
SISTEMA OPERATIVO	MS DOS 7.1
MEMORIA RAM DE SISTEMA	8 MB
MEMORIA FLASH DE SISTEMA	8 MB
RELOJ TIEMPO REAL	Stamping de hora y fecha controlado vía software
INTERFACES	2 interfaces serie RS232-C; COM2 con opción código de barras

COMUNICACIÓN RF

RED	WLAN 802.11b (Wi-Fi)
ANTENA	Integrada o externa, con "diversity option"
FRECUENCIA RADIO	Según el país, normalmente de 2,4 a 2,5 GHz

PERIFÉRICOS

LECTOR CON CABLE	Dragon™ Desk
LECTOR INALÁMBRICO	Dragon™ Mobile con STAR-Modem™

ACCESORIOS

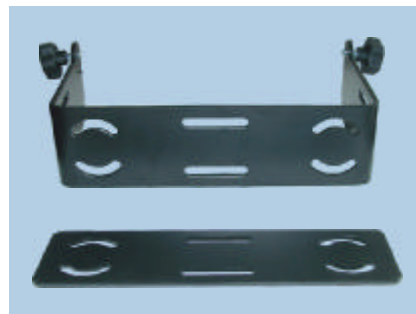
SOPORTES DE MONTAJE	Incluidos en el paquete
CABLE DE ALIMENTACIÓN	Incluido en el paquete
CABLE SERIE	Incluido en el paquete (para la comunicación local con el PC)



Dragon/Tarjeta inalámbrica DL/STAR Modem™



DS6400



Kit de montaje