



Descripción general

El Rhino-NET™ es el nuevo terminal de carretilla RF de la familia mobile@work™ de Datalogic con tecnología WindowsCE.Net.

Diseñado para ser utilizado en todos los entornos, el Rhino-NET™ es capaz de trabajar en entornos bajo cero, y trabajar a temperaturas hasta -30°C. Caracterizado por una protección muy alta (IP65) y con un teclado de uso intuitivo constantemente iluminado, el Rhino-NET™ es la solución más flexible para los ambientes más difíciles. Gracias a su particular soporte de montaje, el Rhino-NET™ 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-NET™ está equipado con dos tipos de ranuras PCMCIA del tipo III que permiten soportar el concepto de Radio Ready para las comunicaciones en banda estrecha con impresoras portátiles. También se incluye un módulo WPAN Bluetooth®.

La gestión de los sistemas integrados se beneficia de una nueva línea de software que incluye la conectividad de emulación para IBM5250/3270 y VT100/200 a través del DL TCL™ para CE.

Además, el Rhino-NET™ puede utilizarse en combinación con la pistola láser Dragon™ para la captura de datos tanto en su versión cable como inalámbrica.

Todas las características del Rhino-NET™ se pueden configurar fácilmente a través de la aplicación Remote Display Control.

La flexibilidad en la comunicación inalámbrica, un sistema operativo abierto y unas características excepcionales convierten al Rhino-NET™ en una herramienta esencial y fiable para las aplicaciones de la gestión de almacén de hoy.

Características

- > Sistema operativo Windows CE 4.2.Net
- > Amplia pantalla VGA
- > Estándar WLAN 802.11b (Wi-Fi) Bluetooth® WPAN 802.15 (opcional)
- > Clase de protección IP65 y test de impacto 25g
- > Rango de temperatura de trabajo -30°C a 50°C
- > Fuente de alimentación interna (11-75 VDC)
- > Teclado alfanumérico retroiluminado
- > Soporte de lectura inalámbrica de los códigos de barras
- > Emulación terminal IBM5250/3270 y VT100/220 con DL-TCL para CE

Aplicaciones

- > Gestión de almacén
- > Aplicaciones en entornos refrigerados y exteriores
- > Control de producción

Especificaciones

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

DIMENSIONES	320x250x90 mm (altura x anchura x profundidad)
PESO	Aprox. 3,5 kg (sin soporte de montaje)
PANTALLA	Pantalla TFT VGA
TECLADO	Teclado alfanumérico de 57 teclas constantemente iluminadas con sonido de teclado. Plantilla universal ABCD que incluye funciones IBM5250/3270 y VT100/220
TEMP. DE FUNCIONAMIENTO	-30°C a 50°C
TEMP. DE ALMACENAMIENTO	-30°C a 70°C
CLASE DE PROTECCIÓN	IP65
RESISTENCIA A LOS GOLPES	Hasta 25G de impacto durante 6 ms; 1000 impulsos sobre cada eje
RESISTENCIA A VIBRACIONES	3G nominales, de 5 Hz a 1000 Hz, durante 60 min sobre cada eje
ALIMENTACIÓN	Amplio rango de tensión de alimentación interna (11-75 VDC), Protección contra picos de tensión, Protección contra la inversión de la polaridad, Conexión directa a la batería del vehículo
BACK-UP	Baterías de litio para mantener la memoria cuando la batería está baja
PULSADORES DE CONTROL	Encendido/Apagado (ON/OFF), contraste, retroiluminación, toggle alfanumérico
INDICADORES LUMINOSOS	Luces de encendido y mayúsculas
RANURAS PARA TARJETAS PC	2 para PCMCIA tipo III, 2 interfaces RS232-C, COM2 con fuente opcional para dos lectores

RENDIMIENTO

SISTEMA OPERATIVO	Windows CE 4.2.Net
MICROPROCESADOR	Intel® Xscale @ 400 MHz
MEMORIA RAM	64 MB
MEMORIA FLASH	32 MB
RELOJ TIEMPO REAL	Marcación de fecha y hora controlado vía software

COMUNICACION RF

RED LOCAL	IEEE 802.11b (Wi-Fi) Antena: Interna con "diversity option"
RED PERSONAL	Bluetooth® IEEE 802.15 (opcional) Antena: Interna

PERIFÉRICOS

LECTOR CON CABLE	Dragon™ Desk
LECTOR INALÁMBRICO	Dragon™ Mobile con STAR-Modem™ o tarjeta DL
ESCÁNER FIJO	DS6400: con lector, o STAR-Modem™ o tarjeta DL

ACCESORIOS

SOPORTES DE MONTAJE	Incluido
CABLE DE ALIMENTACION	Incluido
CABLE SERIE	Incluido
RATON	Puede pedirse por separado



Dragon/Tarjeta inalámbrica DL/STAR★Modem™



DS6400



Kit de montaje

