



RoadRunners Evolution Laser

Diseñado para las aplicaciones en las cuales el peso, la forma y la autonomía son claves



- Calidad superior de lectura
- Autonomía de batería muy grande
- Bluetooth Clase 1 (hasta 100m de alcance)
- Registro de fecha y hora para las pruebas de visitas/Gestión de tiempo
- Soporta numerosas caídas en el hormigón que pueden alcanzar hasta 2m gracias a su protección.
- Modo Batch disponible
- Se conecta a una amplia gama de terminales: PC/ Tablet PC/ PC portátil/ Pocket PC

- Captura de datos en depósito
- Gestión de inventario
- Seguimiento de fabricación
- Gestión de activos y parque

BRR-LA Especificaciones

Normas

Bluetooth 2.0
Perfil GAP & SPP
Certificado Bluetooth

Interfaz utilizador

2 LEDs tricolores (naranja, verde, rojo)
Beeper 85 dBA

Alcance Bluetooth

Clase 1= hasta 100 m de alcance

Modos de utilización

Tiempo real (con o sin registrador)
Batch (con o sin registrador): 10 000 códigos UPC
Modo No data loss con buffer: 10 000 códigos UPC
Memoria Flash 1 Mo

Scan engine

Tecnología de lectura Laser Clase 2 (Motorola SE 950)
Distancia de lectura 5 a 85 cm
Tasa de escaneo 104 escaneos
Angulo de escaneo 47°

Modos de lectura

Switch
Laser beam ON via Bluetooth (opcional)
Autoscan (Modo no duplicate Scan opcional)
Aiming

Capacidad de decodificación

Códigos de barras soportados: Interleaved 2 of 5, Código 2 of 5 Estándar, Matrix 2 of 5 Codabar / Monarch, Código 11, Código 128 GS1-128 (UCC/EAN-128) Código 39, Italian PharmaCode, Código 93, UPC-A/E, EAN13, JAN8 / JAN 13, ISSN/ISBN, MSI, GS1 DataBar, Omnidireccional (ex RSS-14), GS1 DataBar Limited (ex RSS-14 Limited)

Energía/potencia

Batería 1. 2000 mAh Li-ion recargable
Autonomía más de 30 000 escaneos
Tiempo de carga 4h para una carga al 100%

Características

Longitud 123 mm
Ancho 52 mm
Altura 33 mm
Peso 140 g

Ambiente

Temperatura de funcionamiento -10°C - +40°C
Temperatura de almacenaje -10°C - +60°C
Humedad 5 - 95% (sin condensación)
Choque Soporta varias caídas en el hormigón hasta 2m gracias a su protección.
Luminosidad 4844 a 107 640 lux

Contenido de la caja

- 1 Escáner con batería recargable
- 1 Estilo para pantallas táctiles de PDA
- 1 Cargador
- 1 CD de documentación y de información de programación

Principales Funcionalidades

Ideal para las aplicaciones logísticas

El RoadRunners Laser es ergonómico, pequeño, ligero (cabe fácilmente en la mano y puede llevarse fácilmente en el cinturón gracias al enrollador proporcionado en accesorio). Muy fiable, eficaz y resistente gracias a su estilo para PDA, el BRR-LA puede también utilizarse en pantalla táctil.

Producto Robusto

Gracias a su protección opcional en elastómero, el RoadRunners Laser es especialmente adaptado a los entornos endurecidos y permanece totalmente operacional después de varias caídas el hormigón.

Batería extremadamente duradera

El BRR-LA puede leer más de 10 000 datos
Comprobación posible del nivel de batería: visualice en tiempo real el nivel de batería del DualRunners Laser en su terminal móvil.

Calidad de lectura superior

El BRR-LA puede leer los códigos de barras defectuosos o de baja calidad.

Modo "No Data Loss" y Auto reconexión

Cuando el RoadRunners Laser está conectado a un terminal, los datos escaneados son transmitidos a ese terminal en tiempo real. Los datos son almacenados en la memoria interna hasta que sea adquirida por la aplicación. Si escanea datos fuera de la zona de conexión, estos serán almacenados en la memoria y automáticamente descargados cuando vuelva dentro de la zona de conexión.

Registro de fecha y hora interno

Cada dato puede ser registrado con fecha y hora.

Modo Batch

Utilizado en modo Batch, el RoadRunners Laser puede almacenar hasta 10 000 códigos de barras UPC con registro de fecha y hora

Interfaz utilizador intuitiva

Un único botón para encender el lector, conectarlo y escanear el código de barras. (asi que lectura escritura de tags)
Una Led multicolor para la conexión Bluetooth y el nivel de batería.
Un Bip sonoro de confirmación de escaneo (volumen elevado opcional, disponible para los entornos ruidosos).

Compatibilidad de las plataformas

Baracoda proporciona un middleware gratuito fácil de utilización (Baracoda Manager) y provee también los SDK para facilitar la integración y el seguimiento en las plataformas móviles siguientes: PC; PPC 2002/2003; WM5/WM6; CE.NET ; Palm OS ; Symbian series 9 (teléfonos móviles) y Teléfonos Java (BlackBerry & JSR82).

Solución Plug and Scan

Para la sustitución inmediata de los escáneres con cable, Baracoda propone adaptadores USB o serie (RS232) Bluetooth con sus lectores inalámbricos. Conéctese y escanee sus códigos de barras sin ninguna instalación de driver.

Accesorios disponibles



Protección



Enrollador



Estación de carga

A utilizar
con el RoadRunners
CON su protección



Cargador para vehículo



Cordón para el cuello