



RoadRunners - BRR-L Version 1D

Conçu pour les applications où le poids, la forme et l'autonomie sont des facteurs déterminants.



- Qualité de lecture supérieure.
Lecteur CMOS Linéaire Imager.
Jusqu'à 200 scans / sec.
- Très forte autonomie de batterie
- Bluetooth classe 1 (jusqu'à 100 m de portée)
- Horodatage pour les preuves de visite/Gestion de temps
- Résiste à des chutes sur béton pouvant atteindre 2m grâce à sa coque de protection
- Mode batch disponible
- Se connecte sur une large gamme de terminaux mobiles : PDA / Téléphones portables / PocketPC / Smartphones, ...

- Applications de Maintenance
- Réception et Livraison de Colis
- Gestion d'Actifs
- Merchandising

BRR-L Spécifications

Normes

Bluetooth 1.2
Profils GAP & SPP. CE - FCC.
Certifié Bluetooth

Interface utilisateur

2 LEDs tricolores (Orange, Vert, Rouge)
(Buzzer 85 dBA)

Portée Bluetooth

Classe 1 = jusqu'à 100 m de portée

Modes de lecture

Temps réel (avec ou sans horodatage)
Batch (avec ou sans horodatage)
Plus de 10,000 codes à barres UPC
Memoire Flash 1 Mbit

Scan engine

Technologie de lecture CMOS (imager lineaire)
Distance de lecture : 4 à 50 cm
Taux de scan 200 scan/s
Angle de scan : 40°

Mode de lecture

Manuel
Autoscan (en option)

Capacités de décodage

Codes à barres supportés Code93 - Code128/EAN128 - EAN13/UPCA -
EAN8 - Code39 - Codabar -UPCE - Interleaved 2 of 5
Standard 2 of 5 - Code 11 - MSI

Energie / Puissance

1 x 2000 mAh Li-ion rechargeable
Autonomie : plus de 30 000 scans

Caracteristiques

Longueur 121 mm
Largeur 41 mm
Hauteur 32 mm
Poids 140 g

Environnement

Température de fonctionnement 32°F (0°C) - 104°F (40°C)
Température de stockage 14°F (-10°C) - 158°F (70°C)
Humidité 5 - 95% (Non condensé)
Choc Supporte plusieurs chutes sur béton
pouvant atteindre 2m grâce à sa coque de protection
Luminosité De l'obscurité totale à la lumière du jour

Principales fonctionnalités

Idéal pour les applications mobiles

- Le BRR-L est ergonomique, petit et léger (il tient facilement dans la main et peut être porté facilement à la ceinture grâce à l'enrouleur fourni en accessoire).
- Très fiable, efficace et résistant.
- Grâce à son stylet pour PDA, le RoadRunners peut aussi être utilisé sur écrans tactiles.

Produit robuste

3 mm de plastique protégés par une couche d'élastomère et une coque de protection optionnelle.
Le RoadRunners est particulièrement adapté aux environnements durcis, et reste totalement opérationnel après de nombreuses chutes sur béton.

Batterie extrêmement durable

Le BRR-L délivre plus de 10.000 scans au cours d'une utilisation continue de 72 heures.

- Vérification possible du niveau de batterie : visualisez en temps réel le niveau de batterie sur votre terminal mobile.

Qualité de lecture supérieure

Le BRR-L peut effectuer 200scan/seconde et lire les codes à barres défectueux ou de faible qualité à une distance pouvant atteindre 50 cm.

Mode «No Data Loss» et auto reconnexion

Lorsque le RoadRunners est connecté à un terminal, les codes à barres lui sont transmis en temps réel. Les codes à barres sont stockés dans la mémoire interne jusqu'à ce qu'ils soient reconnus par l'application. Si vous scannez des codes à barres en dehors de la zone de connexion, ils sont alors stockés en mémoire et automatiquement déchargés lorsque vous revenez dans la zone de connexion.

Horodatage interne

Chaque code à barres peut être horodaté.

Mode Batch

Utilisé en mode Batch, le RoadRunners peut stocker jusqu'à 10 000 codes à barres UPC avec horodatage.

Idéal pour les applications mobiles

- Un seul et même bouton pour allumer le lecteur, le connecter et scanner le code à barres.
- Une Del multicolore pour la connexion Bluetooth et le niveau de batterie.
- Bip sonore de confirmation de scan (volume élevé en option, disponible pour les environnements bruyants).

Compatibilité plateformes

Baracoda fournit un middleware facile à utiliser (BaracodaManager) et fournit aussi des APIs pour faciliter l'intégration et le suivi sur les plateformes mobiles suivantes : PC ; PPC 2002/2003 ; WM5; CE.NET ; Palm OS, Symbian series 6 (Téléphones portables) et Téléphones Java (BlackBerry & JSR82).

Solution Plug and Scan

Pour le remplacement immédiat de scanners filaires, Baracoda fournit des adaptateurs USB ou série (RS232) Bluetooth avec ses lecteurs sans fil. Connectez-vous et scannez vos codes à barres sans aucune installation de driver.

Contenu de la boîte

- 1 Scanner avec batterie rechargeable
- 1 Stylet PDA
- 1 Chargeur (5V., 500mA)
- 1 CD de documentation et d'information logiciel.

Accessoires disponibles



Coque de protection

Légère et flexible, la coque de protection en élastomère s'ajoute facilement au scanner.



Enrouleur

Permet de transporter le scanner en gardant les mains libres



Socle de chargement

Rechargez votre RoadRunners avec sa coque de protection