



Pencil 2

Lecteur de codes à barres Bluetooth
par contact



- Petit, ergonomique et léger :
42 g seulement
- Unique lecteur de codes à barres sans fil par contact sur le marché
- Economie d'énergie pour votre PDA / téléphone portable
- Peut servir de stylet sur écran tactile
- Prêt à l'emploi
- Compatible avec la majorité des téléphones portables / PDA

- Automatisation des Forces de Vente
- Applications de Maintenance Légère

Spécificités Techniques

NORME

Bluetooth 2.0 + EDR
Profil GAP, SPP
CE – FCC – certifié Bluetooth

PORTÉE BLUETOOTH

Classe 2
Jusqu'à 10 mètres

INTERFACE UTILISATEUR

LED tricolore
Bip sonore de reconnaissance (82 dBA) - 10 cm

MODES OPÉRATOIRES

Temps Réel (avec ou sans horodatage)
Batch (environ 2 000 codes à barres UPC, Mémoire Flash 64 Kbits)

SCAN ENGINE

Tête de lecture par contact (Sapphire)
Distance de lecture : par contact
Luminosité : Rouge / 660 nm
Vitesse de lecture : 80 à 600 nm/sec
Angle de lecture : 5° à 40°
Dimensions : 0.15 mm à 0.6 mm

CAPACITÉ DE LECTURE

Symbologies supportées	Code 2 parmi 5 (standard et entrelacé), Matrix 2 of 5 Code 11, Code 128 EAN 8/EAN 13, JAN 8/JAN13, MSI, Plessey GS1 DataBar Expanded (RSS expanded) GS1-128 (UCC-EAN-128)
------------------------	---

Batteries Li-ion rechargeables 300 mAh
Autonomie de batterie : plus de 5000 scans

CARACTERISTIQUES PRODUIT

Longueur : 112 mm (4.40 in)
Largeur : 16 mm (0.98 in)
Hauteur : 25 mm (0.6 in)
Poids : 42 g (1.48 oz)

ENVIRONNEMENT

Température 0° (32°F) à 40° (104°F)



Principales Fonctionnalités

Connexion en un seul clic et auto-reconnexion :

Allumez simplement votre scanner ou revenez dans la zone de connexion Bluetooth pour être connecté. La connexion est automatique et totalement transparente pour l'utilisateur grâce à nos solutions Plug & Scan et Baracoda Manager

Un produit, 2 modes de lecture :

Utilisez votre Pencil 2 en mode Temps Réel ou en mode Batch :
Le mode temps réel transmet les codes à barres au terminal au moment où vous les lisez
Le mode batch garde les codes à barres en mémoire pour les télécharger ultérieurement

Interface utilisateur intuitive :

Un seul bouton pour allumer, connecter votre scanner et lire vos codes à barres
Une LED multicolore vous permet de vérifier le statut de votre connexion et de votre batterie

Plateformes Compatibles

Baracoda propose une interface conviviale (Baracoda Manager) ainsi que des APIs pour les développeurs afin de faciliter l'intégration de nos lecteurs sur les plateformes suivantes :

- PC
- PPC 2002/2003 ; WM5; CE.Net ; Palm OS
- Téléphones portables Symbian et Java + RIM (BlackBerry)
- La plupart des terminaux Bluetooth (imprimantes, points d'accès, ...)

La solution Plug & Scan

Disponible sous forme de dongle USB et/ou d'adaptateur série RS232 (compatible avec tous les terminaux équipés d'un port RS232).

Contenu de la boîte

- 1 Baracoda Pencil 2 avec batterie rechargeable
- 1 chargeur universel (EU, UK, US, AU)
- 1 CD de documentation et d'information logicielle
- 1 dragonne

A propos de Baracoda

Premier fabricant mondial de lecteurs de codes à barres sans fil à la norme Bluetooth, Baracoda s'emploie à favoriser le développement de solutions sans fils embarquées pour la distribution, le transport et la logistique, ainsi que pour toutes les applications de traçabilité en temps réel.

La valeur ajoutée de Baracoda réside dans sa faculté à fournir à ses clients et partenaires des solutions adaptées, fiables et extrêmement compétitives pour les environnements mobiles. Son expertise concerne le développement de logiciels embarqués et l'intégration de modules radio, avec une compétence plus particulière dans la gestion de l'alimentation, la sécurité et l'interopérabilité des dispositifs.

Baracoda, Inc. (US Office)
45 Main street- Suite 616 - Brooklyn, NY
Ph : 718 488 9600 - Fx : 718 488 9601

Baracoda SA (Europe Office : France)
30 avenue de l'amiral lemonnier - Marly-le-Roi
Ph : +33 1 30 08 89 00 - FX : +33 1 30 08 89 98



The Bluetooth name and Bluetooth registered trademarks are owned by Bluetooth SIG, Inc, and are used by Baracoda under license. The Baracoda names and Baracoda trademarks are own by Baracoda. All specifications are subject to change without notice- Non contractual pictures -All right reserved