



# Baracoda 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

# Spécifications Techniques

## NORME

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

## PORTEE BLUETOOTH

Classe 2 : jusqu'à 10 mètres

## INTERFACE UTILISATEUR

Bip sonore (82 dBA) - 10 cm  
LED tricolore (rouge, orange, vert)

## MODES OPERATOIRES

Temps Réel (avec ou sans horodatage)  
Batch (environ 2 000 codes à barres UPC)

## SCAN ENGINE

Mémoire Flash 64 Kbits)

Tête de lecture par contact (Saphire)  
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

## CAPACITE DE LECTURE

Symbologies supportées Interleaved 2 of 5, Code 2 of 5 Standard, Matrix 2 of 5, Codabar / Monarch, Code 11, Code 128, GS1-128 (UCC/EAN-128), Code 39, Code 93, UPC-A/E, EAN8 / EAN13, JAN 8 / JAN13, MSI, GS1 DataBar Ombidirectionnel (ex RSS-14), GS1 DataBar Limited (ex RSS-14 Limited)

## ENERGIE

Batterie Li-ion rechargeable 300 mAh  
Autonomie : plus de 2000 scans

## CARACTERISTIQUES PRODUITS

Longueur : 122 mm  
Largeur : 25 mm  
Hauteur : 20 mm  
Poids : 42 g

## ENVIRONNEMENT

Température de fonctionnement 0°C - + 40° C  
Température de stockage -10°C - +60°C  
Humidité 5 - 95% (sans condensation)  
Décharge électrostatique Conforme à 8 kV de décharge dans l'air et à 4 kV de décharge au contact

## 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 décharger 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 fournit un middleware facile à utiliser (BaracodaManager) et fournit aussi des SDK pour faciliter l'intégration et le suivi sur les plateformes mobiles suivantes : PC / PPC 2002/2003 WM5 / WM6; CENET ; Palm OS, Symbian series 9 (téléphones portables) et Téléphones Java (BlackBerry et JSR82).

### La solution Plug & Scan

Disponible sous forme de dongle USB et/ou d'adaptateur serie 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

## Accessoires disponibles



Housse de Protection



Chargeur pour Véhicule



Tour de Cou