

# KDC400 Lecteur code barres pour Smartphone

## La nouvelle ère du code barres

Le terminal KDC400 est un lecteur code barres spécialement conçu pour être fixé sous les Smartphones.

Fourni avec une protection silicone épousant parfaitement la forme des smartphones, il se fixe en dessous du téléphone sans l'endommager. Ainsi, votre téléphone se transforme en véritable lecteur code barres bien plus performant qu'une solution de décodage via la caméra de celui-ci.

La liaison entre le KDC400 se fait en BlueTooth sans aucun contact physique écartant alors tout risque de casse des connecteurs réputés fragiles.

A la lecture d'un code barres, celui-ci est instantanément transmis dans l'application de votre choix.

Pourvu d'une batterie très longue durée, l'autonomie du KDC400 est de plusieurs jours.

LE KDC est disponible en version laser pour la lecture des codes barres 1D et CMOS pour le décodage des codes 1D, 2D et la lecture directe sur écran.

Extrêmement léger, le KDC400 permet à l'utilisateur de garder une maniabilité totale de son smartphone.

### Les + du KDC400

- Compatible les principaux Smartphones
- Liaison BlueTooth Class2
- Batterie haute capacité de 1200 mAh
- Lecture des pistes magnétiques (option)
- Lecture des codes 1D et/ou 2D
- Package logiciels KTSync® incluant: SDK et générateur d'applications



Made for



iPod iPhone iPad



- Billetterie
- Suivi médical
- Contrôle d'accès
- Distribution
- Gestion de rondes
- Ticketing ...
- Gestion d'immos ...

# Spécifications KDC 400

## Caractéristiques

### Caractéristiques physiques

**Dimensions:** 62mm x 95mm x 10-19mm

**Poids:** 94 grammes

*Modèle avec option MSR*

**Dimensions:** 62mm x 120mm x 10-20mm

**Poids:** 115 grammes

### Caractéristiques électriques

**Batterie:** Lithium-Polymer (3.7V DC, 1200mAh)

**Chargement:** Via connecteur USB

**Consommation:** 300mA@3.3V

### Module de lecture:

**Capteur laser:** 100 scans/sec

**Distance de lecture:** 2-36 cm (Rés 13 mils)

**Caméra Cmos:** Résolution 752x480

### Environnement

**Chute:** 1,5 m

**Temp. d'utilisation:** 0°C - 45 °C

**Temp. stockage:** -20°C - 45 °C

**Humidité:** 5% - 85 % non condensée.

### Interface

Bluetooth®V2.1+EDR, Class 2,

HID/SPP/MFi (Option)

### Fonctionnalités

**Flash ROM:** 256Ko (Applications)

70 Ko Données 100 Ko (bases)

**Memory RAM:** 64Ko

**Microprocesseur:** ARM7, 32 bits

**Horloge:** Quartz RTC pour horodatage

**Buzzer:** 92dB

### Compatibilité

iPhone 4 - Ipod Touch

Galaxy S2 - Galaxy Note - Galaxy S Wifi 5 pouces

## Symbologies lues

EAN 13, EAN 8, UPCA, UPCE, Code 128, GS1-128, Code 39, 2 parmi 5 entrelacé, Codabar, Code 93, Code 35, ITF 14.

*Modèle CMOS*

Codes 1D et QrCode, Aztec, Datamatrix,...  
OCR A/B

## Transfert des données

Sauvegarde vers fichier ou application

Emulation clavier - Port série virtuel

## Lecteur optionnel MSR

Certifié ISO7810/7811/7812 ou JIS6220

500 000 passages

Vitesse tolérée: 10 à 150 cm/sec

## Conformité et normes

Laser IEC Class I , CDRH Class II

EMC - CE, FCC, MIC TELEC

## Modèles disponible

KDC410 - Laser 1D

KDC415 - Laser1D/MSR

KDC420 - CMOS 2D

KDC425 -CMOS 2D/MSR

KDC430 - MSR

## Contenu du produit

1 lecteur avec batterie rechargeable

2 câble USB, 1 sangle poignée

1 protection caoutchouc

1 CD Rom

