

# 携帯性に優れた超小型・軽量 バーコードデータコレクタKDCシリーズ

## KDC100/200/300

アイデアと技術の  
**itecs**

### Barcode Data Collectors Series



[ KDC300 ]



[ KDC300W ]



[ KDC200 ]



[ KDC100 ]

- 超小型・軽量設計、ペンダント感覚の携帯性
- 鮮明な文字表示が可能な高輝度、低電圧OLEDを採用、バッテリーはPCのUSBポートから充電
- KDC100/200は高性能レーザモジュールを搭載、1次元シンボルの高速読み取りを実現
- KDC300はCMOSイメージセンサを搭載、1次元、2次元シンボルを360° 全方向読み取り
- プリアプリ標準搭載、PCへのデータ転送ソフト付属
- iPod touch、iPhone、iPad対応(KDC200i/KDC300i)

[www.j-itecs.co.jp](http://www.j-itecs.co.jp)

# KDC100/200/300 Barcode Data Collectors Series

## 仕様

型式		KDC100	KDC200/KDC200i	KDC300/KDC300i
制御部	O/S	専用OS		専用OS
	CPU	ARM7 32bit		ARM9 32bit
	メモリ	64KB(RAM) 200KB(FLASH ROM データエリア)		64KB(RAM) 200KB(FLASH ROM データエリア)
表示部	表示素子	1インチOLEDディスプレイ		1インチOLEDディスプレイ
	表示色	青色		青色
スキャナ部	方式	可視光半導体レーザー(100スキャン/秒)		752x480 CMOSイメージャー
	読取確認	ブザー		ブザー
キーボード部	キー数	スキャンキー:1キー、スクロールキー:2キー		スキャンキー:1キー、スクロールキー:2キー
通信部	USB	本体内蔵USB-Aコネクタ 本体側面 USB-MicroB(メス)	本体手前側 USB-MicroB(メス)	本体手前側 USB-MicroB(メス)
	Bluetooth	—	Bluetooth Version2.1+EDR Class2 HID/SPP/MFi(KDC200i)	Bluetooth Version2.1+EDR Class2 HID/SPP/MFi(KDC300i)
読取シンボル	2次元シンボル	—	—	QRコード、マイクロQRコード、 PDF417、Micro PDF 417、 EAN/UPC コンポジット(Composite)、 GS1 DataBar(RSS)コンポジット、 Maxi Code、Data Matrix、 Aztec Code、Code49
	1次元シンボル	JAN13/8、EAN13/8、UPC-A/E、 Code128&GS1-128、Code39、 Codabar(NW-7)、ITF(Interleaved2of5)、 Code93、Code3of5		JAN13/8、EAN13/8、UPC-A/E、 JAN/EAN/UPCアドオンコード、 Code128&GS1-128(IEUCC/EAN128)、 Code39、Codabar(NW-7)、 ITF(Interleaved2of5)、 Code11、Code93、GS1 DataBar(RSS)、 Codablock、Matrix 2of5、 Standard 2of5、Industrial 2of5
	OCR	—	—	OCR-A、OCR-B
	Postal	—	—	JapanPost、Postnet、PlanetCode
電源部	主電池	リチウムポリマー電池 3.7VDC 190mAh		リチウムイオン電池 3.7VDC 650mAh
	消費電流	通常:100mA@3.3V	通常:120mA@3.3V	通常:300mA@3.3V
付帯機能		時計		時計
環境性能	動作温度	0~+45°C		0~+45°C
	保存温度	-20~+45°C		-20~+45°C
	湿度	5~85%(結露なきこと)		5~85%(結露なきこと)
安全規格	LaserSafety	IEC Class I CDRH Class II		—
環境	EMC	CE、FCC、MIC、TELEC		CE、FCC、MIC、TELEC
外観	寸法	35mm x 62mm x 15mm		37mm x 83mm x 21mm
	重量	38g(バッテリー含む)	34g(バッテリー含む)	54g(バッテリー含む)

## 製品ラインナップ

型式		備考
KDC100 (USB)	1次元シンボル データコレクタ	本体USBコネクタ内蔵、USB通信ケーブル(Micro B) バーコード読み取り収集、照合チェックソフト、ネックストラップ付き
KDC200/KDC200i (USB/Bluetooth)	1次元シンボル データコレクタ	Bluetooth&USB通信ケーブル(Micro B) バーコード読み取り収集、照合チェックソフト、ネックストラップ付き
KDC300/KDC300W/KDC300i (USB/Bluetooth)	1次元/2次元シンボル データコレクタ	Bluetooth&USB通信ケーブル(Micro B) バーコード読み取り収集、照合チェックソフト、ネックストラップ付き

※無線通信にはBluetoothドングルなどの受信機が必要です。(別売)

- ご使用前に取扱説明書をよくお読みの上、正しくお使いください。
- 外観・仕様等は改良のため、予告なく変更することがあります。

## 株式会社アイテックス

□本社 〒111-0041  
東京都台東区元浅草1-6-13 元浅草MNLビル6F  
TEL:03-5246-9420 FAX:03-5246-9421  
E-Mail:sales@j-itecs.co.jp  
URL:www.j-itecs.co.jp

□大阪営業所 〒541-0045  
大阪府大阪市中央区道修町2-1-10 T・M・B道修町ビル3F  
TEL:06-6223-9420 FAX:06-6223-9421

製造元:KoamTac, INC.

### ●お求め、ご相談は・・・