

32ビットMPU搭載 抜群のコストパフォーマンス  
80mm CCDタッチバーコードリーダー

# ITC-80a Plus

アイデアと技術の  
**itecs**

*Handheld CCD Contact Scanner*



- 32bit MPU 搭載、処理速度を大幅にアップ
- 200スキャン/秒の高速読み取り、最小分解能 0.1mm
- 多様なスキャンモードが選択可能
- 近接、接触で80mm幅までのバーコードが読み取り可能
- EAN100%を接触から20mmの距離で読み取り可能
- 新シンボル GS1 DataBar(RSS) に対応
- USB、キーボード、RS232Cインターフェイスを用意

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

# ITC-80a Plus *Handheld CCD Contact Scanner*

## 仕様

|          |   |                                     |                                |
|----------|---|-------------------------------------|--------------------------------|
| 型式       | ITC-80aPlus-U   | ITC-80aPlus-K                       | ITC-80aPlus-R                  |
| インターフェイス | 方式  | USB                                 | DOS/Vキーボード <sup>*</sup> RS232C |
|          | コネクタ形状  | USBコネクタ(Aタイプ)                       | ミニDIN6P Dsub-9S(メス)            |
| 読取特性     | 光源  | 可視光 赤色LED 630nm                     |                                |
|          | 読取センサ   | CCDセンサ                              |                                |
|          | スキャン速度  | 200スキャン/秒                           |                                |
|          | 最小分解能   | 0.1mm (Code39 PCS=90%)              |                                |
|          | PCS   | 30% (UPC/EAN 100%)                  |                                |
|          | 読取幅   | 80mm                                |                                |
|          | 読取距離  | 0~20mm (UPC/EAN 100% PCS=90%)       |                                |
|          | 読取確認  | Blue LED、フラー                        |                                |
| 操作モード    | 手動トリガ <sup>*</sup> 、自動読取  |                                     |                                |
| 読み取りコード  | JAN-13/8、EAN-13/8、UPC-A/E、JAN/EAN/UPC7 <sup>*</sup> ドワン付き、Code39、Code39 with full ASCII、Codabar(NW-7)、Code128、UCC/EAN128、Code11、Code93、Standard2of5、Industrial2of5、Interleaved 2of5(ITF)、IATA、MSI/Plessey、China Postal Code、Code32、Telepen、GS1 DataBar(RSS) Linear、Linear-stacked |                                     |                                |
| 電気的特性    | 動作電圧  | DC+5V ±10%                          |                                |
|          | 消費電流  | 110mA(typical)                      |                                |
| 環境特性     | 動作温度  | 0~+50°C                             |                                |
|          | 動作湿度  | 5~95%(結露なきこと)                       |                                |
|          | 耐落下強度   | 1.5mの高さから自然落下後、正常動作(外観損傷除く)         |                                |
|          | 外乱交耐性   | 蛍光灯4,500Lux以下                       |                                |
|          | 適合規格  | CE & FCC DOC compliance, VCCI, BSMI |                                |
|          | 外形寸法  | (H)171.3mmx(D)63.0mmx(W)91.1mm      |                                |
| 外観仕様     | 重量  | 100g(本体のみ)                          |                                |
|          | ケーブル長   | 2mストレート                             |                                |



## 製品ラインナップ

| 型式            | インターフェイス           | 備考                             |
|---------------|--------------------|--------------------------------|
| ITC-80aPlus-U | USB(HID/COM)       | USBキーボード <sup>*</sup> /USBシリアル |
| ITC-80aPlus-K | キーボード <sup>*</sup> | PS2 DOS/Vキーボード <sup>*</sup>    |
| ITC-80aPlus-R | RS232C             | RS232Cシリアル                     |
| HL-80         |                    | ホルダー(置台)                       |
| ACアダプタ        |                    | ITC-80aPlus-R用                 |

※付属品ケーブル(RS232Cタイプ)にはACアダプタも付属 ※HL-80はオプションです。

## オプション



ホルダー HL-80

## 外観寸法



単位:mm (inch)

●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M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: ZEBEX INDUSTRIES INC.

●お求め、ご相談は...