

FuzzyScan 小型・軽量・高機能・堅牢性を追求した
ローコスト無線式リニアイメージャー

ITL-780BT-GV アイデアと技術の itecs

Wireless Linear Imager



[スマートクレードル]

- 最新のFuzzyScan2.0イメージングテクノロジー搭載、トップクラスの読取性能
- 業界最高水準500スキャン/秒の高速読取、ストレスなく読取れ作業性が向上
- JAN/EAN/UPCシンボル100%では、335mmと広範囲で読み取りが可能
- 最新のBluetooth2.1 EDR を採用、最大約30mの無線通信が可能
- 無線通信のPICOモードでスマートクレードル1台に最大7台のスキヤナを同時通信
- 落下や衝撃に対する高い堅牢性 耐落下1.8mを実現
- 医療用新バーコード GS1 DataBar(RSSコード) に標準対応
- 読み取り確認が容易なバイブレーション機能新搭載

www.j-itecs.co.jp

ITL-780BT-GV *Wireless Linear Imager*

仕様

型 式		ITL-780BT-GV
光学的仕様	光源	可視光 赤色LED 630nm
	受光素子	CCDリニアイメージセンサ
	走査速度	500スキャン/秒
	最小分解能	0.0762mm/3mil (Code39, PCS=0.9)
	PCS	20%
	読取深度 *1	335mm(EAN13 0.254mm 100%) 600mm(0.508mm Code39)
	読取角度	ピッチ±65° スキュー±65° チルト±55°
表示	ブルーリンクインジケータ、2カラーステータスインジケータ、 プログラマブルビープ、ハイブレータ	
操作モード	トリガモード、プレゼンテーションモード	
読取シンボル	JAN/EAN/UPC, JAN/EAN/UPC with Addendum, Code39, Code39FullASCII, Codabar(NW-7), Code128, Code11, Code32, Code93, Interleaved2of5(ITF), Industrial2of5, Standard2of5, Matrix2of5, GS1-128(UCC/EAN-128), GS1 DataBar(RSS/RSS合成シンボル)Linear	
無線通信仕様	規格	Bluetooth Ver2.1 EDR
	周波数	2.402~2.4830GHz(ISMバンド非認可)
	接続方式	PAIRモード、PICOモード、SPPモード、HIDモード
	通信距離	最大30m(スマートクレードル接続、周囲環境による)
	プロファイル	SPP(シリアルポートプロファイル)、HID(ヒューマンインターフェイスデバイス)
電氣的仕様	電源	3.7V, 2200mAhリチウムイオンバッテリー
	充電時間	4~5時間
	動作時間 *2	45,000スキャン
	動作温度	-10~+50°C
環境仕様	保存温度	-40~+70°C
	湿度	5~95%(結露なきこと)
	落下試験	1.8mの高さから複数回落下後、正常動作
	保護等級	IP41
	周囲の照明	0~100,000lux
	安全規格	FCC Part 15 Class B, European Union EMC Directive(CE), Taiwan EMC(BSMI)
安全規格	Radio	FCC Part 15 Subpart C, Japan MIC T401, CE EN300 328, Taiwan LP0002(NCC)
	安全	LED Eye Safety IEC60825-1, EN60825-1 *3
	環境	Compliant with RoHS directive
	外観仕様	外形寸法 97mm(L)x65mm(W)x156mm(D) 重量 198g(バッテリー含む)

*1 動作仕様は、照度400lux・オフィス環境・印字品質Aバーコードで測定されています。

*2 スキャン回数はフル充電で工場環境を整えて測定されています。

*3 LED照射時は覗きこまないで下さい。

型 式		スマートクレードル
無線通信仕様	規格	Bluetooth Ver2.1 EDR
電氣的仕様	電源	専用ACアダプター
	充電機能	スキャナ本体を高速充電
インターフェイス	USB(HID), USB(COM), PS/2(DOS/V)キーボード、RS232C(TTL)	



スマートクレードル



ユニバーサルホルダー

製品ラインナップ

型 式	
ITL-780BT-GV-U	USB(HID/COM)
ITL-780BT-GV-K	PS/2 DOS/Vキーボード
ITL-780BT-GV-R	RS232Cシリアル(TTL)
BT2100	リチウムイオンバッテリーパック
ユニバーサルホルダー	置台

付属品: スマートクレードル、リチウムイオンバッテリー、ACアダプター、インターフェイスケーブル。

●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MNH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:PC WORTH INT'L CO.,LTD.

●お求め、ご相談は・・・