

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

F780BT-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FuzzyScan3.0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、620mm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フレタ機能新搭載

www.j-itecs.co.jp

F780BT-GV *Wireless Linear Imager*

仕様

型式		F780BT-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	15%	
	読取深度 *1	620mm(JAN13 0.330mm) 910mm(Code39 0.508mm)	
	読取角度	ピッチ±65° スキュー±65° チルト±65°	
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, HID	
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	
	環境仕様	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	最大100,000lux	
	安全規格	EMC/Radio	CE, FCC, BSMI, C-Tick, KC, NCC, VCCI, MJIC
		安全 *3	LED Eye Safety IEC62471, Exempt Group
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。



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		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), DOS/Vキーボード, RS232C(TTL)	

型式	
F780BT-GV(USB)	USB(HID/COM)
F780BT-GV(KB)	PS2 DOS/Vキーボード
F780BT-GV(RS)	RS232Cシリアル
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:PC WORTH INT'L CO.,LTD.

●お求め、ご相談は・・・