

F780BT

コードレスリニアイメージャー

F780BTは高さ1.8mからの落下に耐える頑強なボディの中に次世代エンジンを搭載。
 最小分解能0.076mm、500スキャン/秒の高速読み取り、接触から40cmまでの読み取り距離（JAN100%）と、クラス最高レベルの性能を実現しました。
 POS、医療、物流など、幅広い現場で威力を発揮できるスキャナーです。

通信はBluetooth v2.1 EDR Class2（通信範囲10m）を採用。コードレス仕様により、作業の効率化をサポートします。

また、作業中に通信範囲外へ出てしまった場合には、大容量メモリーが読み取りデータを保存（JANコードの場合20,000件以上）し、通信範囲内に戻ると自動接続・送信を行います。

F780BTは、ユーザーの様々なシチュエーションに対応した、マルチコードレススキャナーです。



専用クレードル（付属品）

特長

- ・バッテリーは2200mAhの大型Li-ionバッテリーを搭載。連続45,000回の読み取りと通信が可能。
- ・市販のBluetooth Dongleの使用により、HIDプロファイルを使ったキーボード入力が可能。



- ・1.8mの高さから複数回落下後、正常動作。
- ・1台のクレードルに最大7台のスキャナーを接続するPICOモード選択が可能。
- ・ハンズフリースマートスタンド（オプション）

F780BT仕様

性能	
照明:	630nm 可視光 LED
読み取り距離:	100% UPC/EAN 0~400mm
分解能:	0.076mm (3mil)
スキュー角:	±65°
ピッチ角:	±65°
最小シンボルコントラスト:	20%
スキャン速度:	500スキャン/秒
インターフェース:	PS/2(DOS/V)キーボードウェッジ、TTLレベル RS232、USB(HID、COM)
ワイヤレス技術	
周波数:	2.402~2.4830GHz(ISMバンド) 周波数ホッピング Bluetooth v2.1 EDR Class2
通信モード:	PAIR mode、PICO mode、SPP mode、HID mode
サポートプロファイル:	SPP、HID
バッテリー(リチウムイオン)	
容量:	3.7V 2,200mAh、Li-ion/バッテリー
スキャン回数:	45,000回以上(通信含む)
想定稼働時間:	16時間
外部電源による充電時間:	フル放電からフル充電まで約4~5時間
機械的/電氣的	
本体サイズ:	(L)97.8mm x (W)70.5mm x (D)156.2mm
本体重量:	230g(バッテリー含む)
環境仕様	
防塵防滴性能:	IP41
動作温度:	-10°C~50°C
保管温度:	-40°C~70°C
湿度:	5%~95%(結露なきこと)
衝撃:	1.8m落下
周囲照明:	0~100,000 lux
ESD保護:	15kVを放電した後、機能すること
安全規格	
EMI/RFI:	FCC Part 15 ClassB、ICES-003 ClassB European Union EMC Directive(CE) Taiwan EMC(BSMI)
安全:	LED Eye Safety IEC60825-1、EN60825-1
環境:	Compliant with RoHS directive
読み取りシンボル	
	Code 39, Code 39 Full ASCII, Code 32, Code 39 Trioptic Code 128, GS1-128(UCC/EAN-128), Codabar, Code 11, Code 93 Standard & Industrial 2 of 5, Interleaved & Matrix 2 of 5 German Postal Code, China Postal Code, IATA UPC/EAN/JAN, UPC/EAN/JAN with Addendum Telepen, MSI/Plessey & UK/Plessey GS1 DataBar(formly RSS)Linear & Linear Stacked
保証	
	1年(ケーブルを除く)

※外観・仕様等は改良のため、予告無しに変更する場合があります。

ローラン株式会社 商品部
〒231-0062
神奈川県横浜市中区桜木町1-1-8
日石横浜ビル9F
tel 045-212-0480 fax 045-212-0392
email sakurabar@rolan.co.jp
url <https://www.rolan.co.jp>