

無線規格に802.11b/gを採用することで最大で150mの通信エリアをサポートします。

無線LANセキュリティは最新のWEP, WPA, WPA2を採用。

医療業界向けバーコード規格"GS-1 Databar"に対応しておりますので医療材料の読み取りにも最適です。

クラス最高の500スキャン/秒でストレスなく読み取れ作業者の業務効率が飛躍的に向上します。

JAN/UPC シンボル100%では、約406mm と広範囲での読み取りが可能です。

特にコントラストの低いバーコード（低PCS）や薄く印刷されたバーコード等の低品質バーコードで格段の読取性能を発揮します。

1.8mからコンクリートの落下に耐える高い堅牢性を備えています。

導入後のメンテナンスを視野に入れ、バッテリーパックを容易に交換可能な設計となっております。

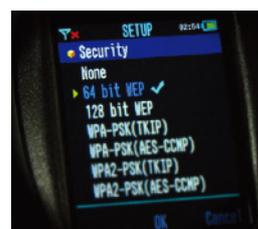
Wi-Fi無線式リニアイメージャー



FuzzyScan L780WDは、無線LAN環境で利用できるワイヤレスバーコードリーダーです。既存の企業内ワイヤレスネットワークに導入することが可能で導入時の初期費用を軽減します。POSマーケットや生産現場などにおけるデータ収集のアプリケーションにおいては、作業の効率性、安全性を高め、拡張性の高いワイヤレスシステムの構築が可能です。

無線接続とセキュリティ

既存の無線LANワイヤレスネットワークに容易に導入することが可能で、従来のWEPセキュリティに加え、高度なWPA・WPA2のセキュリティをサポートしており信頼性の高いデータ転送を可能にしました。



カラーディスプレイとファンクションキー

2インチのカラーQVGA液晶により多彩な照明環境でもスキャンしたバーコードデータを確認できる見やすい画面設計です。2つのファンクションキーと5方向のナビゲーションキーで快適な操作環境をご提供します。（バッテリー残量表示付き）

バッチスキャンとデータ編集機能

スキャンしたバーコードデータをスキャナに一時的に蓄積して一括送信することが可能です。

(バッチスキャン)

さらに、ソフトウェアキーボードを搭載し簡単なデータ確認やデータ編集が可能でスキャンしながら情報の追加や誤ったデータの修正を行えます。



仕様

光学仕様

受光デバイス	高性能リニアイメージングエンジン
シンボルコントラスト	30%
最小分解能	0.0762mm/3mil (Code39, PCS=0.9)
読み取り距離 ※1	約406.4mm (JAN:100%)
照明	可視光 赤色LED 630nm (レーザーエイミング)
スキャン速度	約500スキャン/秒
ピッチ/スキュー/チルト	±65°/65°/55°
オペレーションモード	トリガーモード
プログラミング	Windows用ツール:FuzzyScan PowerTool
データエディット	バーコードコマンド Windows用ツール:FuzzyScan PowerTool
ユーザーインターフェース	2インチ QVGAカラーディスプレイ 2ファンクションキー、5ナビゲーションキー 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

ワイヤレス

規格	無線LAN IEEE 802.11b/g (Wi-Fi)
周波数	2.4~2.5GHz
オペレーティングモード	インフラストラクチャモード、アドホックモード
通信距離	最大150m (周囲の環境による)
セキュリティ	64bit WEP, 128bit WEP, WPA-PSK(TKIP), WPA-PSK(AES-CCMP), WPA2-PSK(TKIP), WPA2-PSK(AES-CCMP)

シンボル

1次元	Code39,Code39 Full ASCII,Code32, Code39 Trioptic,Code128,UCC/EAN-128 Codabar,Code11,Code93 Standard & Industrial 2of5 Interleaved & Matrix 2of5 UPC/EAN/JAN,UPC/EAN/JAN with Addendum GS1 Databar(RSS・RSS合成シンボル) Linear & Linear Stacked,
-----	--

バッテリー(リチウムイオン)

容量	3.7V, 2200mA
充電時間	約4時間~5時間

環境仕様

耐落下	1.8mの高さから複数回落下後、正常動作
防塵・防滴規格	IP41
動作温度	-10℃~50℃
保存温度	-40℃~70℃
湿度	5%~95% (結露なきこと)
周囲の照明	最大100,000lux

機械仕様

寸法	約95.0mm(L)×約70.5mm(W)×約160.5mm(D)
重量	約211g(バッテリー重量含む)
カラー	ブラック

※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。

Distributor



株式会社アイエムプロジェクト

〒333-0811 埼玉県川口市戸塚2-21-34
アルトピアノ2F

TEL:048-299-5062 FAX:048-456-5382

<http://www.improject.co.jp>

代理店