

F780-GV

騒音環境下や音の出すことの出来ない環境でも読み取り確認が可能なバイブレーション機能を標準搭載しました。

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。

書籍用バーコードの新雑誌コードを標準機能で対応します。

高速作業環境を視野に入れて設計されたF780-GVは高速転送モードのUSBターボモードを標準機能で対応します。

最少分解能0.0762mm(3mil)で高密度なバーコードに対しても軽快な読み取りを実現します。

Code39(0.508mm)では863mmと広い読み取りエリアをサポートします。

特にコントラストの低いバーコード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み取り性能を発揮します。

最高水準の500スキャン/秒は軽快な読み取りで業務効率を飛躍的に向上します。

マルチインターフェース方式の採用により様々なホスト環境に対応しています。

ハンズフリースマートスタンドと併用することで、定置式・手動式と即座に使用環境に対応します。

小型・軽量・高機能・堅牢性を備えた
CCDリニアイメージャー



FuzzyScan F780-GVは最新のFuzzyScan イメージングテクノロジーを搭載しており、クラス最高の読み取り性能を実現しています。さらに高機能でありながら廉価な価格で容易に導入が可能です。小型・軽量・スタイリッシュなデザインで小売業や商業でのアプリケーションに対して十分満足できるソリューションとなっております。

液晶バーコードの読み取りが可能

スマートフォンや携帯電話に表示したバーコードの読み取りが可能です。



高い堅牢性

2mからのコンクリート落下に耐える高い検討制を備えています。



バイブレーション機能を標準搭載

騒音環境下や音の出すことが出来ない環境でも読み取り確認を可能にするバイブレーション機能を搭載しました。



GS1-128の編集機能をサポート

GS1-128バーコードの編集機能に対応！読み取ったバーコードデータをお客様のアプリケーションに合わせて、編集・出力することが可能です。



仕様

光学仕様

| | |
|--------------|---|
| 光源 | 高性能リニアイメージングエンジン |
| プリントコントラスト | 15% |
| 最小分解能 | 0.0762mm [3mil] (Code 39, PCS 0.9) |
| 読み取り距離 ※1 | 最大609.6mm (JAN13 : 0.33mm) 最大863.6mm (Code 39 : 0.5mm) |
| 照明 | 630nm 可視光 赤色LED |
| スキャン速度 | 約500スキャン/秒 |
| ピッチ/スキャン/フィル | ± 65°/65°/55° |
| オペレーションモード | トリガーモード、ローパワーモード、フォーカスモード、フラッシュモード、オルタネイティブモード、トグルモード、プレゼンテーションモード、レベルモード |
| インターフェース | USB HID (USB keyboard) True RS232C Serial USB COM port emulation |
| プログラミング | バーコードコマンド i Code Windows用ツール- FuzzyScan PowerTool |
| データエディット | データウィザードプレミアム |
| 読取確認 | パワーLEDインジケータ グッドリードLEDインジケータ ステータスLEDインジケータ ブザー、パイプレーター |

環境仕様

| | |
|-------|--------------------|
| 耐落下 | 2mの高さから複数回落下後、正常動作 |
| 保護等級 | IP42 |
| 動作温度 | -10~50°C |
| 保存温度 | -40°C~70°C |
| 保存湿度 | 5%~95% (結露なきこと) |
| 外乱光 | 最大100,000lux |
| ESD保護 | 15kV |

※ 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 LED照射時は覗かないでください。

シンボル

| | |
|-----|---|
| 1次元 | Code 39, Code 39 Full ASCII, Code 32, Code 39 TriopticCode 128, UCC/EAN-128, Codabar, Code 11, Code 93, Standard & Industrial 2 of 5, Interleaved & Matrix 2 of 5, UPC/EAN/JAN, UPC/EAN/JAN with Addendum GS1 DataBar (RSS/RSS合成シンボル) Linear PDF417, MicroPDF417, CodablockF, Composite |
|-----|---|

機械仕様

| | |
|-----|--|
| 寸法 | 約97.8mm (L) x 約70.5mm (W) x 約156.2mm (H) |
| 重量 | 約157g (ケーブル含まず) |
| 標準色 | グレー |
| 電源 | +5VDC ± 10% |
| 電流 | 動作時 : 180 mA 待機時 : 80 mA |

安全規格

| | |
|-------|---------------------------------------|
| EMC | CE, FCC, BSMI, C-Tick, KC, VCCI |
| 安全 ※2 | LED Eye Safety IEC62471, Exempt Group |
| 環境 | Compliant with RoHS directive |

オプション品

| | |
|-------|---|
| ケーブル | USB ケーブル, RS-232 シリアルケーブル PS/2ケーブル パワースティーラーケーブル |
| オプション | ハンズフリースマートスタンド ユニバーサルホルダー |



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2F

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

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

代理店