

A-POC

バーコードリーダー

[2次元バーコードリーダー・高分解能タイプ]
IT4206シリーズ



小さなラベル読み取りに最適。 全方向読み取り・小型サイズ。

2次元バーコード対応

- ・IT4206シリーズは2次元バーコードと1次元バーコードの両方に対応したバーコードリーダーです。
- ・QR、Datamatrix、GS1 Databar(RSS)合成シンボル、その他1次元コードを全方向で読み取ります。
- ・OCR-Bフォントも読み取り対応。
- ・人間工学に基づいたデザイン。小型、軽量（128g）で長時間使用しても疲れません。
- ・ハンドフリースタンド（別売）に設置し、バーコードをかざすだけの自動読み取りが可能。
- ・2年保証（スキャナ本体部）

小さなバーコード読み取りに最適

- ・高解像度HDタイプのCMOSイメージセンサを搭載し、高速で快適な読み取りを実現。
- ・高分解能。QRコードはセルサイズ約0.17mm対応。
- ・電子部品の小さなラベル、医療分野の2次元コード読み取りなど様々なシステムに最適な性能。

各種インターフェースに対応

- ・USBキーボードインターフェース、PS/2キーボードインターフェース対応。
誰でも簡単にバーコード入力できます。
- ・USBは設定でUSBCOMに対応し、COMポートへのデータ転送が可能。

IT4206仕様

製品名称							
型番	IT4206GHD051C-USB IT4206GHD051C-KB						
品名	2次元バーコードリーダー						
読み取りバーコードシンボル							
2次元バーコード	QRコード(モデル1,モデル2,MicroQR),PDF417, MicroPDF417, MaxiCode, Data Matrix, Aztec, Code 49, EAN/UCC Composite(合成シンボル)						
1次元バーコード	Codabar(NW-7), Code 39, Interleaved 2 of 5, Code 93, Code 128, UPC-A, UPC-E, EAN-8,EAN-13, JAN-8, JAN-13,GS1 Databar(RSS),Codablockなど						
OCR	OCR-A,OCR-Bなど						
郵便	郵便カスタマバーコード (Japanese Post)						
スキャナ部仕様							
光源	照準(エイミング): 緑色LED 526nm ± 30nm						
受光素子	CMOSイメージセンサ (VGA,752X480)						
読み取り範囲	1次元コード	UPC	PDF417	PDF417	DataMatrix	QR Code	
	分解能	0.13mm	0.33mm	0.17mm	0.25mm	0.17mm	0.17mm
	近距離	61mm	53mm	53mm	48mm	74mm	71mm
	遠距離	109mm	170mm	127mm	147mm	102mm	99mm
スキュー/ピッチ角度	± 40° / ± 40°						
水平移動速度	100mm/秒						
読取確認							
正読表示LED, 正読ブザー音							
電氣的仕様							
入力電源電圧	DC5.0V ± 10%						
消費電流	5Vdc,読取時365mA(Typ),準備時46mA(Typ)						
環境条件							
動作温度	0 ~ 50						
保管温度	-40 ~ 60						
	0 ~ 95%RH (非結露)						
耐落下強度	1.5Mの高さから25回コンクリート面へ自然落下後、正常動作						
耐外乱光	0 ~ 100,000lux(太陽光下)						
耐振動	加速度1G 周波数範囲8 ~ 80Hzの条件で振動を与えた後、正常動作						
耐静電気	8kVを100回放電の後、正常動作						
MTBF	MIL-HDBK-217F,Ground Benign, (管理された環境で) 70,000時間以上						
適合規格							
FCC ClassB,CE EMC ClassB,CE Low VoltageDirective,IEC60825-1 LEDSafety:Class 1,UL,cUL listed,C-Tick N10410							
物理仕様							
寸法	140mm(D),66m(W),135mm(H)						
質量(ケーブル除く)	127.6g						
ハウジング	UL 94V0準拠						
インターフェース							
インターフェース	USBインターフェース USB Ver1.1準拠 USBキーボードまたはUSB COM (設定で変更)	PS/2キーボードインターフェース					
備考							
付属品	取扱説明書、型番に適合したケーブル						
保証期間	2年						



ハンドフリースタンド
[型番: HFSTAND-AFS]
(別売品)

製品の外観・仕様は改良のため予告無く変更する場合があります。

株式会社エイポック

〒230-0051

横浜市鶴見区鶴見中央4-36-1 ナイス第2ビル5F

TEL : 045-508-5201 FAX : 045-508-5202

http://www.a-poc.co.jp/

E-Mail : info_mail@a-poc.co.jp