

最新のイメージングテクノロジー搭載 2Dエリアイメージャー

4600g

アイデアと技術の
itecs

Hand Held area Imager



- Adaptus[®] Imaging Technology 5.0 とライトバーにより高速読取りを実現
- 360° 全方向で1次元シンボルおよび2次元シンボルを読取り
- 1次元、スタック、コンポジット、2次元、ポスタルコード、OCRフォント読取り
- イメージキャプチャ機能搭載、鮮明な画像を転送
- 独特な視認性の良いグリーンエイミングを採用
- エルゴノミックデザインにより快適で使いやすい操作が可能
- USB、キーボード、RS232Cインターフェイスを用意

www.j-itecs.co.jp

4600g Hand Held area Imager

仕様

型 式		4600g
読取特性	光源	可視光 赤色LED 617nm±30nm
	エイミングLED	緑色LED 526nm±30nm
	読取センサ	CMOSイメージセンサ 752×480画素
	読取角度	スキュー ±40° ピッチ ±40°
	読取確認	LED、フザー
	移動読取	標準:100mm/sec Streaming PresentationモードSF:最適焦点の面にて100% UPC/EANに対して500mm/sec
読み取りコード	1次元シンボル	JAN-13/8, EAN-13/8, UPC-A/E, JAN/EAN/UPCアドオン付き, CODE128, EAN128, CODE39, CODABAR(NW-7), Interleaved2of5(ITF), CODE93, GS1-DataBar(RSS), Codablock
	2次元シンボル	QRコード, MaxiCode, PDF417, MicroPDF417, DataMatrix, Code49, AztecCode, EAN/UCC Composite
	ポストネットコード	Postnet, British Post, Canadian Post, Planet Code, 郵便カスタマコード, KIX(Netherlands) Post ※SR/SFのみ
	OCRフロントイメージ	OCR-A, OCR-B ※SR/SFのみ VGA Binary, TIFF, JPEG 出力
	インターフェイス	USB, DOS/Vキーボード, RS232C(TTLレベル)
	電気的特性	電源 4.0~14VDC (スキャナコネクタにて) 消費電流 5V 382mA(読取時) 53mA(スタンバイ時)
環境特性	動作温度	0~50°C
	湿度	0~95%(結露なきこと)
	落下試験	1.8mよりコンクリート床へ50回自然落下後、正常動作
	防塵防滴性能	IP41
外観仕様	周囲の照明	0~100,000ルクス(太陽光下)
	外形寸法	135mm(L)×157mm(H)×81mm(W)
	重量	184.3g(本体のみ)
認定基準	ハウジング	UL 94V0 grade
	国際基準	CB scheme(IEC60950-1およびIEC60825-1クラス1 LED)
	米国	FCCパート15サブパートBクラスA, ULリスティング60950-1
	カナダ	ICES-003クラスA, cULリスティングCSA C22.2 No.60950-1-03
	欧州	CE 2004/108/EC EMC指令 EN55022クラスA, EN55024, EN61000-3-2, EN61000-3-3, 2006/95/EC低電圧指令
	GSマーク	GSマーク(I.T.E.安全性)
オーストラリア/ニュージーランド	C-Tickマーク	

製品ラインナップ

型 式	インターフェイス	備 考
4600g-□□-U(HID)	USB-HID	ケーブル付属 Win98SE/2000/XP/Vista
4600g-□□-U(SRL)	USB-シリアル	ケーブル付属、ドライバのインストールが必要
4600g-□□-K	キーボード	Yケーブル付属
4600g-□□-R	RS232C	ケーブル付属、ACアダプタ別売
4600g-□□-RU	RS232C	ケーブル付属、USBコネクタより電源供給
ハンドフリースタンド		オートスタンド
ホルダー		置台
ACアダプタ		RS232Cインターフェイス用

※ □□ は読み取りレンジを選択します。
SR: ロングレンジ SF: 標準レンジ HD: 高密度

SR (ロングレンジ)

細バー幅/セルサイズ*	読み取り距離
バー幅 0.21mm(1次元コード)	7.6cm~18.0cm
バー幅 0.33mm(UPC100%)	4.1cm~32.3cm
バー幅 0.17mm(PDF417)	10.2cm~14.5cm
バー幅 0.25mm(PDF417)	6.6cm~21.6cm
バー幅 0.38mm(PDF417)	4.6cm~24.6cm
セルサイズ0.89mm(MaxiCode)	3.8cm~31.8cm

SF (標準レンジ)

細バー幅/セルサイズ*	読み取り距離
バー幅 0.21mm(1次元コード)	5.1cm~15.2cm
バー幅 0.33mm(UPC100%)	3.8cm~21.3cm
バー幅 0.17mm(PDF417)	5.8cm~14.0cm
バー幅 0.25mm(PDF417)	4.3cm~18.0cm
セルサイズ0.38mm(Data Matrix)	3.3cm~17.8cm
セルサイズ0.38mm(QRコード)	4.3cm~17.0cm

HD (高密度)

細バー幅/セルサイズ*	読み取り距離
バー幅 0.13mm(1次元コード)	4.8cm~9.7cm
バー幅 0.15mm(UPC)	4.3cm~10.7cm
バー幅 0.33mm(PDF417)	4.1cm~15.7cm
バー幅 0.17mm(PDF417)	4.1cm~11.4cm
セルサイズ0.17mm(Data Matrix)	6.1cm~8.9cm
セルサイズ0.17mm(QRコード)	5.8cm~8.6cm



ホルダー(オプション)

ハンドフリースタンド(オプション)

●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

〒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

製造元: Honeywell

●お求め、ご相談は...