



Photo:IT5600SR

Barcode Linear Imager



Products Information

IT5600SR IT5800SR Series



Photo:IT5800SR

- ▶ 高性能リニアイメージエンジン搭載
- ▶ 読取距離10cm～107cmとレーザスキャナ並の遠距離スキャンを実現!
- ▶ 厳しい環境に耐える堅牢性で保障期間は3年間! (IT5600SR)
- ▶ 水滴、粉塵、冷凍庫・・・厳しい環境での使用もOK! (IT5800SR)

● <http://www.aimex.co.jp/>

■製品ラインナップ

IT5600SR / IT5800SR Series

モデル	仕様	備考	標準価格
IT5600SR-AV	DOS/Vキーボードインターフェース	Uホルダー付属	98,000円
IT5600SR-UK	USBインターフェース	Uホルダー付属	98,000円
IT5600SR-RS	RS-232Cインターフェース	Uホルダー,ACアダプタ付属	107,000円
IT5800SR-AV	DOS/Vキーボードインターフェース		128,000円
IT5800SR-UK	USBインターフェース		128,000円
IT5800SR-RS	RS-232Cインターフェース	ACアダプタ付属	137,000円
HFSTAND5		ハンズフリースタンド	9,000円
UHOLDER		IT5800用ホルダー	3,000円

■オプション ハンズフリースタンド HFSTAND5



■仕様

形式	IT5600SR	IT5800SR
光学的特性		
光源	可視光 LED 630nm	
受光素子	リニアCCD 3,648画素	
読取距離	10cm~36cm(バー幅 0.19mm) 5cm~46cm(バー幅 0.25mm) 2.5cm~61cm(バー幅 0.3mm) 2.5cm~91cm(バー幅 0.5mm)	16.5cm~38cm (バー幅0.19mm) 6.4mm~71cm (バー幅0.3mm) 6.4cm~79cm (バー幅0.38mm) 3.8cm~107cm (バー幅0.5mm)
読取幅	17cm(バー幅0.19mm,距離18cm) 25cm(バー幅0.3mm,距離42cm)	10.2cm~208cm (バー幅1.4mm) 25cm (バー幅0.38mm、距離38cm)
分解能	0.13mm(距離13cm)	0.19mm (距離22.9cm)
スキュー角	±65度	
ピッチ角	±65度	
移動速度	5cm/秒	
コントラスト	20%	
デコード速度	270スキャン/秒	
読取シンボル	JAN/EAN, UPC, NW-7, Code39, Code93, Code128, EAN128, ITF, Code 2of5, RSS	
電気的特性		
外形寸法	13.5cm(L)×15.7cm(H)×8.1cm(W)	13.5cm(L)×16.3cm(H)×8.1cm(W)
重量	185g	213g
電源	4.5V~12VDC	
消費電流	5V 235mA(読取)、65mA(待機) 12V 127mA(読取)、45mA(待機)	5V 235mA(読取)、68mA(待機) 12V 142mA(読取)、49mA(待機)
インターフェース	DOS/Vキーボード、USB、RS-232C	
環境特性		
使用温度	0℃~+50℃	-30℃~+50℃
保存温度	-40℃~+60℃	
湿度	0~95% 非結露	
防塵防滴	IP54	
耐衝撃力	1.8mからコンクリートに50回自然落下	2mからコンクリートに50回自然落下
外乱光	0~70,000Lux	
静電気耐力	15KV	
振動耐力	5G 22~300Hz	
規格	FCC class B, CE EMC class B, IEC60825-1, UL, TUV	
MTBF	100,000時間 MIL-HDBK-217F	
無償保証期間	3年間	2年間

無償お貸出実施中

弊社製品の無償お貸出を行っております。
詳細は弊社Webサイトをご覧になるか、下記までお問い合わせください。

AIMEX Corporation

アイメックス株式会社

〒146-0094 東京都大田区東矢口2-4-14

TEL. 03-3750-0511 FAX 03-3756-0611

www.aimex.co.jp/ sales@aimex.co.jp