

4600g

General Purpose Area-Imaging Scanner

4600g は、エリアイメージングソリューションの高い性能と耐久性を絶妙なバランスで備えており、様々な作業環境でパワーと多目的性を発揮します。

Adaptus® Imaging Technology 5.0 の搭載により、4600g は 1 次元バーコードおよび 2 次元シンボルを全方向から読み取ると同時に、デジタル画像を読み込むので多用途に活用できます。

バーコードの読取、デジタル画像の読込、ペーパーレスでの署名読込など 1 台で複数の作業を行える為、生産性が向上し、複数の機材を購入する手間とコストを省きます。

ソリッドステート設定を実装し、5 年間保証を備えた 4600g は人間工学に基づいたデザインにより、作業員は簡単かつ快適に操作できます。

4600g に関する詳細につきましては、下記の弊社ウェブサイトをご覧ください。

www.honeywellaidc.com



特長

- **汎用的スキャナ**：たった 1 台のスキャナで様々な作業環境で活躍します。
- **高い性能と多用途対応データコレクション**：Adaptus® Imaging Technology 5.0 によって、1 次元バーコードおよび 2 次元シンボル全てを迅速かつ全方向で読み取り、またデジタル画像も取り込むことができます。
- **高度なイルミネーションテクノロジー**：光沢のあるアイテムに対し、反射を最小限に抑えた鮮明なスキャンを行えるよう性能と操作性を強化しました。
- **高い信頼性と耐久性**：可動部品が無いいため部品の磨耗が少なく、また耐衝撃性のあるバンパーを採用しています。5 年間の品質保証がありますので、長期間使用できます。
- **簡潔な接続性**：豊富なインターフェースが実装されている上、Visual Express™ ソフトウェアを使用すれば、UPOS や WEPOS に対応しますので、小売業に最適です。
- **特殊オプション**
 - **殺菌消毒可能ハウジング**：強力な化学薬品でスキャナを頻繁に洗浄する必要のある作業現場に理想的な製品です。

4600g 製品仕様

一般仕様

光源	可視光 赤色LED 617nm ± 30nm、エイミング 可視光 緑色LED 526nm ± 30nm
視覚インジケータ	緑色：読取成功
インターフェース	USB、PS2（キーボードウェッジ）、TTL レベル RS232C、IBM 46xx(RS485)、 ライトペン（ワンド）エミュレーション

機械仕様

外形寸法（長さ×幅×高さ）	135mm x 81mm x 157mm
重量	184g

電気仕様

入力電圧	4.0~14VDC
動作電力	1.9W (382mA @ 5V)
待機電力	160mW (53mA @ 5V)
DC 電圧	Class 2 : 5VDC @ 2.4A
レーザーLED クラス	Class 1 : IEC60825-1、EN60825-1
EMC	FCC Part 15、ICES-003、EN55022 Class A

環境仕様

動作温度	0~50°C
保管温度	-40~70°C
湿度	0~95%（結露なきこと）
衝撃	1.8m の高さから 50 回落下させた後、正常に動作すること
防塵防滴性能	IP41
耐外乱光	100,000 ルクス

読取性能

スキャンパターン	エリアイメージ（VGA：752 x 480）
移動読取	スタンダード：10cm/秒、ストリーミングプレゼンテーション：50cm/秒（0.330mm UPC 最適焦点）
スキャン角度	水平：42°、垂直：27°
最小シンボルコントラスト	20%
ピッチ角、スキュー角	40°、40°
読取シンボル	汎用的な 1 次元バーコードおよび 2 次元シンボルを読取可能 * 詳細につきましては、ウェブサイト（ www.honeywellaidc.com/symbolologies ）をご覧ください。
保証	5 年間

読取性能* (HD)	
分解能	読取深度
0.127mm	48mm~97mm
0.330mm (UPC)	41mm~157mm
0.168mm (PDF)	41mm~114mm
0.170mm (DM)	61mm~89mm
0.170mm (QR)	58mm~86mm

* 解像度：0.127mm
* バーコードの印字精度や使用環境によって、読取性能が変わる可能性があります。

読取性能* (SF)	
分解能	読取深度
0.127mm	79mm~94mm
0.330mm (UPC)	38mm~213mm
0.168mm (PDF)	58mm~140mm
0.381mm (DM)	33mm~178mm
0.381mm (QR)	43mm~170mm

* 解像度：0.127mm
* バーコードの印字精度や使用環境によって、読取性能が変わる可能性があります。

読取性能* (SR)	
分解能	読取深度
0.211mm	76mm~180mm
0.330mm (UPC)	41mm~323mm
0.168mm (PDF)	102mm~145mm
0.381mm (PDF)	46mm~246mm
0.889mm	38mm~318mm

* 解像度：0.211mm
* バーコードの印字精度や使用環境によって、読取性能が変わる可能性があります。



Honeywell

ハネウェルジャパン株式会社

ACS/HSM

ハネウェルスカニング & モビリティ

〒105-0022

東京都港区海岸1-16-1

ニューピア竹芝サウスタワー20階

TEL: 03-6730-7344 (代)

FAX: 03-6730-7222

www.honeywell.com

お問い合わせ

ALF 株式会社アルフ

本社営業部: 〒155-0032 東京都世田谷区代沢 3-6-11 TEL.03-5432-7231 FAX.03-5432-7172
 大阪営業部: 〒550-0002 大阪府大阪市西区江戸堀 1-3-3 肥後橋レックスビル5F TEL.06-6450-3550 FAX.06-6450-3551
 広島営業部: 〒732-0827 広島県広島市南区稲荷町 3-20 トーレ稲荷町ビル8F TEL.082-262-0906 FAX.082-262-1371
 九州営業部: 〒812-0013 福岡県福岡市博多区博多駅東 3-12-1 アバンダント95 TEL.092-412-6538 FAX.092-412-6539

ホームページにて、お客様の業務に必要なアプリケーションや開発ツールをご案内しております。

<http://www.alf-net.co.jp> お問い合わせ/e-mail: infos@alf-net.co.jp