

Honeywell 4600g



卓越多样化的二维影像解决方案给4600g带来了高性能的表现和在多种应用中高度耐用的性能。

内置的Adaptus® 5.0二维影像技术，4600g表现卓越，能够全方位读取一维及二维条码，以及具备数字影像捕获的功能。采用Adaptus® 5.0二维影像技术，客户可以扫描条码，拍摄数字照片，无纸化地捕捉签名以及更多——使您工作更有效，不需要重复购买其他设备。

产 品 特 点

- **通用型扫描枪：**广泛适用于多种应用环境。
- **表现卓越，数据采集多样化：**先进的Adaptus® 5.0二维影像技术，不但能够全方位读取所有一维和二维条码，更具备数字影像捕获功能。
- **先进的照明技术：**读取表现更佳，快速扫描，方便操作，达到物品镜面表面反射光最小化。
- **高度的耐用性和可靠性：**坚固耐用，没有可移动零部件，配备完全抵抗冲击力的减震设计，使得它正在成为市场上最为耐用的条码扫描枪之一。
- **简易连接：**支持多种接口，包括简易集成的Visual Express™软件。支持Unified POS标准和Windows® Embedded 的POS（WEPOS）系统，方便零售运用的连接。



技术参数

性能

照明LED:	617nm ±30nm					
瞄准线:	绿色LED: 526nm ±30nm					
图象类型:	VGA、752X480像素、Binary、TIFF或JPEG输出					
工作范围:	4600gSR	8.3 mil—维码 (.021cm)	13mil UPC (.033cm)	6.6mil PDF417 (.017cm)	10mil PDF417 (.025cm)	15mil PDF417 (.038cm)
		最近 7.6cm	4.1cm	10.2cm	6.6cm	4.6cm
		最远 18.0cm	32.3cm	14.5cm	21.6cm	24.6cm
	4600gSF	7.5mil—维码 (.019cm)	13mil UPC (.033cm)	6.6mil PDF417 (.017cm)	10mil PDF417 (.025cm)	15mil Data Matrix(.038cm)
		最近 5.1cm	3.8cm	5.8cm	4.3cm	3.3cm
		最远 15.2cm	21.3cm	14.0cm	18.0cm	17.8cm
	4600gHD	5 mil Code 39 (.013cm)	6 mil Code 39 (.015cm)	13 mil 100% UPC-EAN(.033cm)	6.6 mil PDF417 (.017cm)	6.7mil Data Matrix (.017cm)
		最近 4.8cm	4.3cm	4.1cm	4.1cm	6.1cm
		最远 9.7cm	10.7cm	15.7cm	11.4cm	8.9cm
	4600gVHD	3.3 mil—维码 (.008cm)	13mil UPC (.033cm)	6.6mil PDF417 (.017cm)	10mil PDF417 (.025cm)	6.7mil Data Matrix(.017cm)
		最近 3.0cm	4.0cm	3.0cm	3.0cm	3.6cm
		最远 6.5cm	9.0cm	6.5cm	7.0cm	7.0cm
偏斜角:	±40°					
倾斜角:	±40°					
抗抖动性:	标准: 10cm/s					
	流动感应模式SF: 50cm/s (100% UPC/EAN码, 水平最佳焦距情况下)					

机电参数

尺寸	
长:	13.5cm
高:	15.7 cm
宽:	8.1 cm
重量:	184.3g
外壳:	UL 94V0级别
电流 (标准):	输入 扫描 待机
绿色LED瞄准:	5V 382mA 53mA

电源参数

抗噪值:	峰峰值之间最高100mV, 10 - 100 kHz
------	----------------------------

环境参数

工业等级:	IP41 (防水防尘)
温度:	工作温度: 0°C ~ +50°C 存储温度: -40°C ~ +70°C
湿度:	0 - 95%, 无凝结
抗摔强度:	从1.8 米跌落到水泥地50次仍能正常使用
环境光:	适应0 - 100,000 lux (全日光)
防静电保护:	经100次15kV放电后仍能正常工作
抗振动性:	经受从22- 300 Hz的5G峰LED值振动测试
认证:	国际: CB scheme to IEC60950-1 & IEC60825-1 Class 1 LED. 美国: FCC Part 15 subpart B Class A. UL listed to 60950-1. 加拿大: ICES-003 Class A. cUL listed to CSA C22.2 No. 60950-1-03. 欧洲: CE 2004/108/EC EMC Directive to EN55022 Class A, EN55024, EN61000-3-2, EN61000-3-3. 2006/95/EC Low Voltage Directive. 德国: GS marked for I.T.E. safety. 澳大利亚/新西兰: C-Tick mark.
激光等级:	仅适用于带激光瞄准的型号: Class 2 under 21 CFR 1040.10 and 1040.11
平均故障间隔时间:	符合美军标准MIL-HDBK-217F 非移动地面设备测试可无故障使用70,000 小时

码制支持

二维码:	PDF417, MicroPDF417, Maxi码, Data Matrix, QR 码, Aztec, Aztec Mesas, 49码, EAN, UCC复合码
一维码:	库德巴码、39码、交叉25码、93码、128码、UPC、EAN、RSS码、Codablock F、BC412*和SBT128串联码 (*仅适用已授权客户)
邮政码 (仅SR/SF):	Postnet、Planet码、英国邮政、加拿大邮政、日本邮政、KIX (荷兰邮政)
OCR格式 (仅SR/SF):	OCR-A、OCR-B
接口支持:	通过键盘口、USB、TTL电平RS-232、光笔仿真模式 (仅限主要接口) IBM46XX零售终端口与各种主流PC和终端连接

Dongguan Lesain Barcode Products Co.Ltd

Commercial Street, Jiangnan,Nancheng District,Dongguan City,Guangdong Province,China

Tel:86-769-23095998 23095997

Fax:86-769-22327189

M/P:86-13922505685

Website: <http://www.lesain.com>