Honeywell

Voyager 1200g

单线激光扫描器

霍尼韦尔公司的Voyager® 1200g利用全世界最畅销的单线激光扫描器设计平台，对几乎所有一维条码都具有极强的扫描性能，包括印刷质量差和破损的条码。最新升级的目标感应及支座自动探测和配置功能提供了一流的固定式扫描性能，大大增加了一次扫描通过率。卓越的扫描性能与可靠耐用的设计相结合，为您提供一个多样化的可适用于各种应用环境的一维扫描解决方案。



Voyager 1200g 扫描器可在其作业范围内提供快速而又可靠的一维条形码扫描，减少了对使用者进行特别培训的需要。无论印刷质量差、受到污染或是已褪色的难以识读的条形码，Voyager 1200g 都能够轻松解读。Voyager 1200g 在扫描高密度条码方面也非常出色，可以识读低至3.5mil的一维条码，减少了另外备置特殊扫描器的需要。

为减少客户的停工时间和服务成本，Voyager1200g具备防震的PCB电路板，可以大大减小摔落冲击带来的影响。被一体式橡胶制模所保护的凹陷式按钮可大大减少意外坠落造成的影响。此外，具有防划设计的玻璃窗及IP42工业等级的外形构造，也增加了其耐用性。

作为举世闻名的Voyager系列扫描器的新生代， Voyager1200g具备杰出的扫描性能和可靠性，是寻求卓越的一维扫描解决方案的终端用户的最佳选择。

特征

- **扫描低质量和破损条形码的性能突出**：提供省心省力的一维扫描解决方案，减少手工输入数据的需要，提高了工作效率。
- **一流的固定式扫描性能**：具备目标感应及支座自动探测配置功能，大大提高一次扫描通过率。
- **多个接口一体化设计**：单个扫描器均配有USB、键盘和RS232串口，大大降低了库存成本。
- **卓越的即装即用体验**：支架无需工具即可装成，简化了安装程序；具备支座自动探测配置功能和自动接口识别和配置功能。
- **符合人体工学设计**：在光滑而又轻质的外形构造中融合适合多数手型的指槽设计，保证了操作员的舒适度和工作效率。
- **CodeGate®技术**：在数据传输之前确保待扫描的条码已正确瞄准，适于菜单式扫描。

Voyager 1200g 技术参数

物理参数	
体积（长*宽*高）	66 mm X 180 mm X 97 mm
重量	125 g
电学参数	
输入电压	5 V +/- 5%
操作电源	700mW; 140mA@5V-典型值
待机电源	350mV；70mA@5V-典型值
系统接口	多个接口/包括RS232（TTL+5V，4signals）/KBW/ USB(HID键盘，串行，IBM OEM);RS-232C(+/-12V)和通过适配电缆支持的IBM RS485串口
环境参数	
操作温度	0° C ~ 50° C
存放温度	-20° C ~ 60° C
湿度	0% ~ 95% 无凝结
抗摔性	可承受30次1.5米的反复跌落
工业等级	IP42
照度	0-70，000 Lux
扫描参数	
扫描模式	单线扫描
扫描速度	100次/每秒
扫描角度	水平 30°
可识别印刷对比度	最低10%的反射差
斜角，转角	60°，60°
解码能力	识读标准的一维和GS1条码

如需所有应用许可和证书的完整列表，请访问www.honeywellaidc.com/compliance
如需所有支持条码的技术和证书的完整列表，请访问www.honeywellaidc.com/symbologies



扫描范围*	
条码宽度	景深
5 mil	40 mm - 129 mm
7.5 mil	27 mm - 185 mm
10 mil	0 mm - 221 mm
13 mil	0 mm - 254 mm
20 mil	0 mm - 281 mm

*分辨率: 3.5 mil
*产品性能可能会因为条码质量和环境条件而受不同程度影响

了解更多产品信息请访问:
www.honeywellaidc.com

霍尼韦尔自动化控制集团
霍尼韦尔扫描与移动技术部

中国上海
中国上海浦东新区张江高科技园区李冰路430号
电话：021–28942893

中国苏州
苏州工业园区星海街221号
电话：0512–82256831
免费技术支持电话：800–828–2803

Honeywell

1200g-DS Rev C 12/10
© 2010 Honeywell International Inc.