

Solaris 7980g

二维影像立式平台扫描器

对于期望提升收银效率、改善顾客体验并能更好执行移动营销计划的零售商来说,霍尼韦尔Solaris™ 7980g立式平台扫描器可完全担此重任。凭借其小巧紧凑的现代化设计和强大的成像功能,7980g可轻松匹配已有附件,满足高流量零售收银环境中的使用,如便利店、药店、特产店、烟酒店和杂货店等。

7980g集成霍尼韦尔Adaptus™ 6.0二维成像技术,拥有超凡的一维和二维码扫描性能,甚至可读取智能手机屏幕、电子钱包和身份证印刷件。全向扫描功能搭配超长景深和先进的解码软件,让收银员能够一次性扫描到几乎所有条码,无需担忧方位或条码印刷质量问题。

对于预期未来会有二维码扫描需求而现在却不需要的零售商来说,可购买7980g全向一维扫描器型号,该型号可在未来随时以低廉的价格升级为完整的二维影像扫描器。现在,无需再因为数据采集需求变化而购买新的扫描器了,Soloris 7980g可随着您的业务发展而升级。

将7980g安装到现有收银系统非常方便。多种板载接口使得7980g能够与大多数POS系统兼容,并且自动接口检测可加快安装速度。手持扫描器可通过多功能辅助USB端口与之连接,实现单点通信。7980g通过USB直接供电进一步简化了集成,



Soloris 7980g二维影像扫描器可轻松识读智能手机 优惠券、电子钱包和身份证件。

不需要其他电源和电缆。

特征与利益



采用强大的二维成像技术,能够读取智能手机屏幕上的数字优惠券以及身份证印刷件



柔和的白色LED照明不会 刺激眼睛,且无损性能



购买一维的7980g扫描器,可在未来随着数据 采集需求的演变将其升级为完整的二维影像扫描器



采用集成的EAS、power-over-USB及用于扫描器 连接的辅助USB端口,安 装更简单



采用电容式触摸键和面向使用者的直观的LED指示器,使用更方便

Solaris 7980g技术参数

物理参数

体积(长x宽x高): 148 x 152 x 85 mm

(5.83 x 5.98 x 3.35 in) 重量: 539g (19 oz.)

电学参数

扫描器本机 (不包括附加扫描器):

输入电压: 5.0至5.2 V 操作电流: 400mA 待机电流: 270mA 休眠模式电流: 210mA

电源:

输入电压: 100 - 240V/50 - 60HZ

输出电流: 5.2V / 1.0 A

主机系统接口: USB, Keyboard Wedge, RS232,

IBM 46xx (RS485)

辅助端口:USB:备用扫描器

EAS功能:

收银系统:集成RF EAS天线 电子传感技术:扫描成功通知

环境参数

工作温度:0°C至40°C(32°F至104°F) 储存温度:-20°C至60°C(4°F至140°F)

湿度:5%~95%相对湿度、无冷凝

IP等级:IP5X 光照等级:100,000 lux 扫描性能

扫描方式:二维影像(分辨率1280 x 960)

运动容差: 3.0 m/s (118 in/s), 针对处于最佳焦点的

UPC 13mil码

扫描角度:水平:42°垂直:34° 印刷对比度:25%的最小反射差 倾角,斜角:+/-65°,+/-75°

解码能力:

读取标准1D、PDF、2D、邮政

和OCR码符号

注:解码能力有赖于组件配置 保修期:3年工厂保修 典型性能*

窄宽	景深
5.0 mil (Code 39)	10 mm - 140 mm (0.4" - 5.5")
13.0 mil (UPC-A)	0 mm - 270 mm (0" - 10.6")
20.0 mil (Code 39)	0 mm - 300 mm (0" - 11.8")
6.7 mil (PDF417)	20 mm - 140 mm (0.8" - 5.5")
20.0 mil (DM)	15 mm - 190 mm (0.6" - 7.5")
20.0 mil (QR)	0 mm - 190 mm (0" - 7.5")
Resolution	1D (Code 39): 3 mil
	2D (DM): 8.3mil

*性能可能受条码质量和环境条件的影响

Honeywell

北京祥健博得电子有限公司

地址:北京市海淀区天秀路10号中国农大国际创业园3号楼2022室

Email: qidstation@q-id.cn 网址: http://www.q-id.cn

