

Symbol LS4208 手持激光条码扫描器



通过 Symbol 的 LS4208 手持激光条码扫描器，即使条码的印制比较低劣，您也可以非常轻松地加快吞吐速度。不管身在何处，只要您需要快速采集和处理数据（例如，在零售店的收银台、药房和医院以及光线充足的仓库环境中），此款符合人体工程学设计的扫描器都可以帮助您增强准确度、提高工作效率、削减维护成本以及降低停机风险。

提供前所未有的创新功能，让客户受益

LS4208 提供了直观的工作效率增强功能，在零售销售点应用中，可以帮助用户（即便是新手）加快收银台结帐速度，提高客户满意度，或者在光线充足的仓库和医疗机构应用中，帮助用户快速采集数据。创新的多线光栅扫描模式使得最终用户无需接受培训即可使用，并允许扫描所有类型的一维 (1D) 条码，包括已损坏的符号或层级式缩减码型 (reduced space symbology, RSS) 条码。另外，此款扫描器 19 英寸的扫描范围和出色的运动容差让用户可以更加灵活地从多种物品快速准确地采集数据，两次扫描之间不需要暂停；它新增了更为快速的扫描和解码能力，这意味着员工可以更快地处理更多的物品，以及花费更少的时间键入数据。

尽可能减少停机的可能性

LS4208 的设计可满足零售业、办公室以及光线充足的工业环境中连续、严格的使用要求，其可靠性值得信赖。LS4208 不仅具备 6 英尺跌落试验要求，使扫描器可以在多次跌落至水泥地面之后仍可以保持正常工作，而且提供了一个单电路板架构，这一独特的设计不再使用互连的接线，消除了接线中常见的故障，有助于降低您的总拥有成本。

使您的投资得到长期回报

Symbol 创建的 LS4208 是一款既能提供当今的下一代技术、又能在技术变化时继续满足您需要的扫描器。此款扫描器的多接口功能和通用电缆让您可以与多种主机连接，以轻松完成系统更新。由于 LS4208 是针对最新的以及新兴的一维 (1D) 码制（例如 RSS 条码）而设计的扫描器，因此您可以继续使用同一台设备来满足所有扫描要求，即便要求已经变化。

提供全面的服务与支持，保持工作效率不受影响

即便是最耐用的产品也需要一个支持计划。这就是为什么 Symbol 服务涵盖了移动解决方案各个方面（从网络设计到持续操作）的原因，它提供了前所未有的服务广度和深度，以确保满足您的所有服务和支持需求。

二、产品特性

1、多线光栅扫描模式，减少了重复扫描条码和键入数据的需要，提高了工作效率，缩短了

零售销售点前的客户等候队伍。

- 2、出色的运动容差:使最终用户可以快速从一个条码移至下一个条码，中间不需要停顿
- 3、广泛的工作范围：在类似范围内既能读取品质优良的条码，减少了用户来回移动扫描器的需要。
- 4、持久耐用的架构和获得专利的单电路板设计，可承受多次从 6 英尺（1.8 米）高跌落至水泥地面的冲击。防止因意外跌落而导致停机，降低了总拥有成本。
- 5、收银台电子商品防窃系统（EAS），提供双重功能来提高投资汇报，节省重要的柜台空间。
- 6、即插即用设置，直观扫描，无需经过正是培训即可快速部署和立即使用。使新老员工可以立即帮助改进经营效率。
- 7、远程管理，启用基于网络的远程设备管理，降低总拥有成本。
- 8、可选的绵体 Intellistand,启用展示扫描以及自动切换免持与手持模式。
- 9、RSS 条码支持，支持最新码制，让您的投资具有长远回报。

二、产品主要规格

| | | |
|--------|---|------------------------|
| 尺寸 | 6.7 英寸高 x 3.7 英寸长 x 2.7 英寸宽 | |
| | 17 厘米高 x 9.3 厘米长 x 6.8 厘米宽 | |
| 重量 | 大约 6.4 盎司（181 克） | |
| 电压和电流 | 5 +/-10%VDC @ 140 mA （待机<35 mA） | |
| 颜色 | 白色或浅黑色收银机 | |
| 额定工作范围 | 5 mil (Code 39) 1.5 至 5.5 英寸 (3.81 至 13.97 厘米) | |
| | 13 mil (100% UPC/EAN) 0 至 19 英寸 (0 至 48.25 厘米) | |
| | 10 mil (Code 39) 0 至 14 英寸 (0 至 35.56 厘米) | |
| | 20 mil (Code 39) 0 至 29 英寸 (0 至 73.66 厘米) | |
| | 运动容差 | 水平速度 200 英寸； 508(厘米/秒) |
| | | 垂直速度 200 英寸； 508(厘米/秒) |
| | | 角速度 200 英寸； 508(厘米/秒) |
| 解码能力 | UPC/EAN and with supplementals Code 39 | |
| | Code 39 Full ASCII Tri-optic Code 39 RSS | |
| | Variants UCC/EAN 128 Code 128 Code | |
| | 128 Full ASCII Code 93 Codabar (NW1) | |
| | Interleaved 2 of 5 Discrete 2 of 5 MSI | |
| | Codell IATA, Bookland EAN Code 32 | |
| 支持接口 | LS 4208 提供以下内容的主机板接口 | |
| | RS-232C（标准，Nixdorf ICL 及 Fujitsu），IBM 468x/469x，仿真键盘，USB，IBM（标准，SurePOS Macintosh）激光/Wand 仿真。此外，“Synapse 自适应连接性”允许连接至上述所有接口以及多种非标准接口。 | |
| 工作温度 | 华氏 32 度 至 122 度（摄氏 0 度 至 50 度） | |
| 存储温度 | 华氏 -40 度 至 158 度（摄氏 -40 度 至 70 度） | |

| | |
|-----------|---|
| 湿度 | 5% 至 95% (不冷凝) |
| 跌落规格 | 可承受多次从 6 英尺 (1.8 米) 高度跌落至水泥地面的冲击 |
| 抗光性 | 可在室内正常照明和室外自然光线 (直射阳光) 条件下使用 |
| EAS 支持 | 可选的收银台电子商品防盗系统 (EAS) 功能 |
| 安装选件 (附件) | SMA Intellistand, 可调高度 5~ 10 英寸 (12.7 25.4 (0 度~90 度)还可提供桌面和墙面固定支架 |
| 供电电源 | 针对不是由主机电缆供电的应用提供的供电电源 |

三、适用环境:

适用于制造业, 轻工环境, 商业环境, 医疗行业