# Symbol LS9203

## 全向展示扫描器

**特性**

**电子数据采集技术**
消除人工操作以及基于纸张的数据收集误差，降低与库存误差和物品损耗相关的成本，同时提高收集POS数据的准确性和速度

**全向扫描模式**
加快收银台速度，使员工可以为更多的客户服务

**灵活的手持或免持扫描**
节省员工的时间，降低设备成本，并减少因提起重物而导致发生人身伤害的可能性

**持久耐用设计**
可承受多次跌落至水泥地面的冲击，确保提供可靠性能和投资保护

### 采用价格适中的先进数据采集功能改进操作情况

摩托罗拉的 Symbol LS9203 是一款易于使用、部署和维护的全向展示扫描器，具备价格适中，将先进的数据采集功能无缝集成到销售点(POS)环境的特点，堪称物超所值。设计此款扫描器的目的是为了在改善销售跟踪和库存管理的同时加快收银台的处理速度。Symbol LS9203的高性能手持和展示扫描功能使 POS 员工可以快速准确地工作。另外，它所采用的持久耐用架构可以保护其免受高强度使用的冲击，延长了您的投资寿命。

### 成本降低，POS 活动得到简化

Symbol LS9203 消除了基于纸张的人工销售和库存跟踪所固有的错误，可以帮助您有效降低成本，它使您可以减少定价失误、尽可能降低物品损耗以及更好地洞察主要业务流程，从而提高您的获利能力。由于 Symbol LS9203 是一款既可手持又可展示的扫描器，因此您的员工可以快速地切换免持和手持模式，以实现轻松扫描条码，并尽可能提高工作效率。由于不必提起或操纵重物进行扫描，因而有助于减少人身伤害。另外，Symbol LS9203 的持久耐用架构也可让您不再遭受因设备故障而导致的停机。

### 开箱即用

随 Symbol LS9203 提供了全套线缆，通常情况下，您只需将线缆插入设备即可。通过快速扫描所提供的一组编程条码，可轻松而快捷地完成所有必要的自定义配置。多个板载接口和通用线缆使 Symbol LS9203 能够灵活地与主机连接，还可以方便地迁移到新的主机，而无需更换扫描器。

### 提高顾客服务水平

借助这款简单易用的扫描器，员工能够更加高效地为顾客服务，无论他们已经工作了多久。更快的结账速度使员工能够有更多时间来为顾客提供帮助。这款小巧的设备为收银台节省了大量空间，您可以充分利用这些空间来展示使顾客产生“冲动性购买”行为的商品，以促进销售。另外，借助该设备，企业能够更准确地跟踪顾客行为，从而改善库存管理，确保适时存储适当商品，避免销售受到影响。

### 对持久耐用解决方案的投资

众所周知，Motorola 是一家生产坚固耐用的高性能扫描设备的公司。技术方面的一路领先让我们可以开发出既符合我们的质量和性能承诺，又具备价格适中持久耐用优点的品种广泛的扫描器。Symbol LS9203 是为满足在经过高强度的日常使用之后仍能保持较长寿命这一需求而构建，它配备了一个内部防震座，可承受多次跌落至水泥地面的冲击，并随附一个支架以提供更多的多功能性，以及延长扫描器的寿命。

**“即插即用”设置，直观扫描**
无需经过正式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运营效率

**多接口**
无需更换扫描器即可迁移至新主机，从而提供了投资保护

**通用线缆**
可轻松地进行更换或升级，从而降低了总拥有成本；增强了易磨损部位的耐磨性

部件号 SS-LS9203。2007 年 5 月美国印刷。MOTOROLA 和标志性的 M 徽标以及 SYMBOL 和标志性的 SYMBOL 徽标已在美国专利商标局注册。所有其他产品或服务名称是其各自所有者的财产。© 2007 Motorola, Inc. 保留所有权利。关于您所在国家/地区的系统、产品或服务的可供信息和特定信息，请与您当地的摩托罗拉分支机构或业务合作伙伴联系。规格如有更改，恕不另行通知。

**提供整套服务与支持，消除维护烦恼**

即便是最耐用的产品也需要一个支持计划，这就是为什么 Motorola 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。对于 Symbol LS9203，除标准质量担保外，Motorola 还提供了两个更换服务计划。初始服务 – 铜牌服务确保 提供三天周转时间的部件更换、优先电话响应和逐步升级，以及更全面的设备服务，其中包括外观维修和自动应用工程更改。初始服务 – 高级更换除提供与铜牌计划相同的服务之外，还提供下一工作日交付更换部件的服务。

有关详细信息，请联系摩托罗拉企业移动业务（全国免话费销售热线：800-810-9921），或浏览：www.symbol.com/ls9203。

# LS9203系列 规格特点

| | |
|---|---|
| **物理参数** | |
| 尺寸： | 5.51英寸高x 3.49英寸宽x 2.96英寸深 |
| (不包括支架) | 14厘米高x 8.86厘米宽x 7.52厘米深 |
| 尺寸： | 6.13英寸高x3.93英寸宽x3.93英寸深 |
| (包括支架) | 15.57厘米高x 9.98厘米宽x 9.98厘米深 |
| 重量： | 仅扫描器: 9.9盎司/282克<br>包括支架: 12.2盎司/379克 |
| 电源： | 取决于主机：<br>● 主机电源<br>● 外部供应电源 |
| 电压[1]： | 5.0VDC± 10% |
| 额定电流： | 275 mA |
| 功率： | 1.4 瓦 |
| 安装选件： | 固定安装式支架 |
| 颜色： | 浅黑色 |
| **性能参数** | |
| 光源： | 650 纳米可见激光二极管 |
| 左右摇动偏差(典型)[2]： | ±50˚ |
| 前后摇动偏差(典型)[2]： | ±50˚ |
| 旋转偏差(典型)[2]： | 0 至 360˚ |
| 印刷对比度： | 最小反射差25% |
| 扫描模式： | 全向；20 条连锁线 |
| 扫描率： | 1500 次扫描/秒 |
| 扫描景深： | 0至8.5 英寸/0 至 21.6厘米@13 mil (100% UPC/EAN) |
| 额定工作范围： | 5 mil: (38%) 1 至 2.5 英寸/ 2.5 至6.4 厘米<br>7.8 mil: (60%) 0 至 6 英寸/ 0 至 15.2 厘米<br>10.4 mil: (80%) 0 至7.5英寸/0 至19 厘米<br>13mil: (100%) 0 至 8.5 英寸/0 至 21.6厘米 |
| 扫描场宽度： | 1.6 英寸/40 毫米 @ 面向<br>6.42 英寸/163 毫米 @ 8.5 英寸 |
| 最小分辨率： | 5 mil |
| 解码能力： | UPC/EAN/JAN, UPC/EAN w/ Supplemental, UCC/EAN128, Code 128, ISBT128, Code 39, Trioptic Code 39, Interleaved 2 of 5, Discrete 2 of 5, 中国邮政用矩阵二五码, Code 93, Code 11, Codabar, MSI, RSS14, RSS Limited, RSS Expanded |
| 支持的接口： | USB, RS232, 键盘仿真和 Wand |
| **使用环境** | |
| 工作温度： | 华氏32˚ to 104˚ /摄氏0˚ to 40˚ |
| 储存温度： | 华氏-40˚ to 158˚ /摄氏-40˚ to 70˚ |
| 湿度： | 5% to 95% （无冷凝） |
| 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。荧光、白炽灯光、汞蒸气灯光和钠蒸气灯光：450 英尺(4,844 lux)<br>日光：8,000 英尺烛光 (86,111 lux) |
| 跌落规格： | 承受多次从4英尺(1.2米)高度跌落至水泥地面的冲击 |
| **规章** | |
| 电气安全： | 通过 UL 1950, CSA C22.2 No. 950认证 |
| 激光安全： | CDRH IIa级激光产品<br>IEC 60825 1级激光产品<br>IIa级激光 – 避免长期直视激光 |
| EMC | CISPRB, FCC B, EN60825 |

1-不包括电缆

2-指扫描器前端4英寸(10厘米) 位置的100% UPC 条码 （80%对比度）