

坚固耐用的手持式扫描器

坚固的超值型扫描器以合理价格带来出色的耐用性

LS3008 坚固的手持式扫描器以合理的价格提供小型制造环境和轻工业环境下所需的性能和耐用性。**LS3008** 针对每天 24 小时使用而设计，能够提供同类产品中最高的可靠性能。单板结构消除了连接多个板的带式电缆所造成的常见故障点。已获得专利的液态聚合体扫描技术不会产生摩擦，也不会造成磨损。该扫描器可承受日常跌落，采用防划伤的钢化玻璃出射窗口，可提供高质量的日常扫描，并可以安全地用于多尘环境下。此外，该扫描器还采用密封设计，可向下擦拭，甚至可以在干净的制造环境和医院环境下进行清洁。

出众的功能带来更高生产力

这款简单易用、小巧轻便、符合人体工程学的设备几乎无需任何培训即可使用，同时提供了丰富功能，可提高生产力。它可以从任何角度轻松扫描物品 — 创新的多线光栅扫描模式使操作人员扫描时无需精确对准扫描物品，也无需调整扫描器的位置。由于该技术具有较强的运动容错功能，用户可以快速完成从一个条码到另一个条码的扫描，并且感不到扫描的延迟，亦无需重复扫描。借助优化的光学器件，**LS3008** 可轻松完成每次扫描 — 即使是扫描受损和印刷质量差的条码。该扫描器还可在手持模式和免提模式之间自动切换，从而最大程度减少了用户手部的移动，减轻了疲劳感，同时提高了生产力。

较低的总拥有成本

LS3008 除了具备丰富的功能，可提高生产力，推动业务运营外，还具有总拥有成本低的特点。坚固的设计大大减少了设备的停机时间。此设备支持远程扫描器管理 (RSM)，使您可以从中央控制中心远程发现、提供和升级设备，从而大大减少了管理时间并降低了管理成本。多种板载接口使扫描器在与目前及未来主机系统连接时，实现真正简便的即插即用功能。鉴于坚固的设备同样需要服务支持体系，**Symbol** 提供了可选的 SFS 快速换货支持服务，即第二个工作日发送更换设备的服务，从而最大程度确保了设备的可靠运行和更高的生产力。此服务还包括 **Symbol** 全程的全面服务，将扫描元件、出射窗口及其他内部和外部组件的意外损坏列入了正常的磨损服务范围，并免费提供上述服务 — 从而大大减少了不可预见的维修费用。

关于坚固耐用的 **LS3008** 如何提高您环境的生产力并降低成本的详细信息，请致电 **Symbol** 公司当地办事处或访问我们的网站：
www.symbol.com/LS3008。



特 性 优 势

单板结构	消除了连接多个电路板的带式电缆所造成的最常见故障点
跌落规格：在室温下，从 6.5 英尺/2 米高处跌落到水泥地面	确保了设备的最高可靠性和正常运行
IP53 密封设计	可安全向下擦拭，并可在干净的制造环境和医院环境下进行清洁
液态聚合体扫描元件享受终身保修	可消除摩擦和磨损，带来出色的耐用性和可靠性
扫描范围广，从 0 至 19 英寸	实现舒适、直观的扫描
最小可扫描 3 mil 的条码	可轻松扫描较小的条码
防划伤的钢化玻璃出射窗口	实现持续可靠的扫描
较强的运动容差	可连续快速地扫描条码，消除扫描时的延迟；减少人员的疲劳感并提高生产力
多线光栅扫描模式	提供出色的扫描性能；无需精确对准扫描物品和调整扫描器的位置；可轻松扫描较小、堆叠、印刷质量较差的条码
多种板载接口，包括 RS232、USB 和 KBW（键盘插口）	简化了安装与集成；确保与目前和未来主机/POS 良好兼容
支持远程扫描器管理 (RSM)	从中央控制中心远程发现、提供和升级设备；大大减轻了管理负担并降低了管理成本
免持式 Intellistand（可选）	能够在手持模式和免提模式之间自动切换，从而最大程度提高了生产力和舒适程度

LS3008 的主要规格

物理参数

尺寸:	17 厘米 高 x 9.3 厘米 长 x 6.8 厘米 宽 6.7 英寸 高 x 3.7 英寸 长 x 2.7 英寸 宽
重量:	181 克/大约 6.4 盎司
电压和电流:	5 +/- 10%VDC @ 140 mA (待机: <35 mA)
颜色:	黄色/浅黑色

性能参数

光源:	650 纳米激光二极管
电机频率:	50Hz
解码速度:	每秒 200 次解码
旋转视角/倾斜视角/偏移视角:	+/- 35°、+/- 60°、+/- 60°
额定工作距离:	13 mil (100% UPC/EAN): 0 至 19 英寸 (48.25 厘米) 5 mil (Code 39): 1.25 至 5.25 英寸 (3.17 至 13.33 厘米)
打印对比度:	25% 最小反射
运动偏差:	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 及其补码、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
支持的接口:	RS-232C (标准、Nixdorf、ICL 及 Fujitsu) ; IBM468x/469x; 键盘插口; USB (标准、IBM SurePOS、Macintosh) ; 激光/操纵杆仿真; 此外, “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

使用环境

工作温度:	32° F 至 122° F/0° C 至 50° C
储存温度:	-40° F 至 158° F/-40° C 至 70° C
湿度:	5% 至 95% (无冷凝)
跌落规格:	在室温下, 可承受多次从 6.5 英尺/2 米高度跌落水泥地面的冲击; 在所有其他工作温度下可承受从 6 英尺/1.825 米高度跌落到水泥地面的冲击
密封环境:	依据 IP53 标准密封, 防水防尘
不受环境光干扰:	不受常规室内人工照明和室外自然 (直接太阳光) 光照条件影响。

法律法规

电气安全:	符合 UL1950、CSA C22.2 No. 950、EN60950/IEC950
EMI/RFI:	FCC Part 15 Class B、ICES-003 Class B、欧盟 EMC Directive、澳大利亚 SMA
激光安全:	CDRH II 级激光产品, IEC 2 级激光产品

附件

安装选件:	高度可调式 Intellistand: 5 至 10 英寸/12.7 至 25.4 厘米和可调角度: 0° 至 90° 之间; 桌面式支架和壁挂式支架; 扫描器套管有一个与机身一体的环, 可用于系上挂绳
电源:	电源用于不通过主机电缆供电的元件

保修

LS3008 手持式扫描器产品遵守 Symbol 硬件保修声明的条款, 自发货之日起享受三 (3) 年的保修。

关于完整的 Symbol 硬件产品保修声明, 请访问:

<http://www.symbol.com/warranty>。