



摩托罗拉 1D9208

全向免持投射式一维条码扫描器

经济高效的设备带来高级数据采集功能，助您提高运营效率

1D9208全向投射扫描器易于使用、部署和维护，能够让您以经济实惠的价格将高级数据采集功能无缝集成到销售点(POS)环境中。该扫描器经过精心设计，能够帮助顾客快速结账，并有助于提高销售跟踪和库存管理水平，它能提供卓越的性能，使您的 POS 员工能够更快、更准确地开展工作。

降低成本、简化 POS 运营活动

1D9208能够帮助您减少因人工和基于纸张的销售和库存跟踪模式导致的差错，进而有效降低成本。由于减少了定价错误、最大限度降低了库存损失并且能够更好地监控基本业务流程，因此，企业的盈利能力得以显著增强。1D9208在被拿起时能自动触发手持操作，因此，您的员工可以快速地在免持和手持两种模式间进行切换，以轻松扫描条码，最大限度地提供工作效率。由于您的员工和顾客无需提起或移动重量大的物品以进行扫描，因此，可以有效减少损伤事故的发生。

开箱即用

1D9208有套装出售，套装产品附带适用电缆（必要时附带电源），便于您轻松插入该设备开始使用。通过123Scan2（摩托罗拉基于Windows的扫描器管理实用程序），可轻松快速地完成任何参数定制。1D9208可支持多种接口，可通过更改接口电缆来简单、经济地集成到新主机接口（例如，RS-232 到 USB）。

提升客户服务

借助这款简单易用的扫描器，无论员工工作多久，都可以依然高效地为顾客提供服务。提高结账速度，使工作人员能够有更多时间为顾客提供服务。这款设备占用空间较少，因此能够使结账处有更大的空间来放置一些能够激起人们购买热情的商品，进而带来更多销售机会。另外，借助这款设备，还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，以避免销售受到影响。

轻便设计、小巧外观

也许您的零售店崇尚时髦饰品，也许您的柜台空间十分有限，1D9208 可以充分满足您的这些需求，因为它外观时尚、

特性

全新的小巧体积

采用同类设备中最为紧凑的设计，非常适合部署在空间有限的环境中，能提供比它大得多的扫描器所具有的灵活性 — 高位大面积出射窗口使其可以扫描更高的物品。

全新的时尚外观

空间有限环境的理想之选

手持和免持模式

双模式功能节省时间：使结账队列快速向前移动，最大限度减少排队等候时间；无需将沉重的物品搬到收银台上，降低了受伤的可能性

拣选模式

从条码菜单或选择清单选择和扫描单个条码 — 是因太小而无法贴条码标签的物品（例如，五金商店里的螺钉和螺母或极小的化妆刷等）的理想之选

业界首款球型出射窗口

通过最大限度减少杂光，并减少对成像传感器的反射，来提升扫描性能

双 LED 外加可调节的蜂鸣器音量、频率和持续时间

通过在成功完成扫描时给出声光提示，特别适合在嘈杂的环境中使用，如剧院、机场和餐厅；方便的侧面触发器使您能够随时调整蜂鸣器音量。

全向扫描

无需将条码与扫描器对齐

符合人体工学的带防滑把手的轻便设计
防滑握持设计可防止采用手持模式使用时不慎跌落

支持所有通用接口

易于与您现有的技术环境集成，轻松迁移至新主机

5 英尺/1.5 米跌落规格和向内凹陷的出射窗口
增强了耐用性：承受跌落；防止出射窗口出现导致性能降低的划痕。

集成 EAS 支持（可选）

无需为收银台购买和维护额外系统；简化结账流程；规避因标签丢失、错误警报而给顾客带来的尴尬

带可调节支架

无需额外购买和管理配件

兼容 123Scan2 和远程扫描器管理 (RSM)

减少管理时间、降低管理成本 — 无论是初始配置还是日常管理

体积小巧。凭借同类产品中的最紧凑外观，1D9208非常适合部署在空间有限的环境中 — 从专卖店的 POS 到火车站的售票窗口。

睿智的投资、较低的总拥有成本 (TCO)

1D9208不仅会帮助您赚钱，还会帮您省钱。该设备直观易用，实际上完全省去了培训环节（及相关成本）。

1D9208 开箱即用，可读取所有常见一维条码。可选的集成电子商品防窃系统 (EAS) 功能让您无需购买和管理单独的 EAS 系统。利用123Scan2 管理 1D9208 扫描器可简化管理方式并降低管理成本。我们专门的支持计划，即全年无忧计划预换货支持，可以为您带来下一工作日换货服务，保证您的设备连续运行，使您的业务运营更加有条不紊。

规格表

物理参数

尺寸	5.512 英寸 (高) x 3.232 英寸 (宽) x 3.150 英寸 (长) / 14.0 厘米 (高) x 8.21 厘米 (宽) x 8.0 厘米 (长)
重量	95 盎司/269 克
电压和电流	闲置: 5V ± 10% 直流电; 150mA (平均值) 扫描: 5V ± 10% 直流电; 230mA (平均值)
颜色	午夜黑、阿尔卑斯白

性能参数

光源	瞄准指示: 单点, 625nmLED 照明: 630nm LED
扫描器视域	46° 水平 x 295° 垂直
旋转	360°
视角	± 65°
倾斜	± 60°
打印对比度	最低 25% 反射差异
扫过式扫描速度 (垂 直读取速度)	最高每秒 90 英寸/2.3 米

码制支持能力

一维	UPC/EAN (UPCA/UPCE/UPCE1/EAN-8/ EAN-13/JAN-8/JAN-13 plus supplementals、ISBN (Bookland)、ISSN、Coupon Code)、Code 39 (Standard, Full ASCII, Trioptic, Code 32 (Italian Pharmacode), Code 128 (Standard, Full ASCII, UCC/EAN-128, ISBT-128 Concatenated)、Code 93, Codabar/NW7, 2 of 5 (Interleaved 2 of 5, Discrete 2 of 5, IATA, Chinese 2 of 5, Matrix 2 of 5, Code 11)、MSI Plessey, GS1 DataBar (Omnidirectional, Truncated, Stacked, Stacked Omnidirectional, Limited, Expanded, Expanded Stacked)
额定工作范围	Code 39-5 mil: 0–45 英寸 (0–114 厘米) UPC/EAN-10 mil (80%): 0–85 英寸 (0–216 厘米) UPC/EAN-13 mil (100%): 0–105 英寸 (0–267 厘米)
最小分辨率	Code 39-4 mil UPC-7.8 mil (60%)

使用环境

工作温度	32° 到 104° F / 0° 到 40° C
湿度	5% 至 85% (无冷凝)
跌落规格	可承受多次从 5 英尺/1.5 米高度跌落到混凝土地面的
抗光性	不受自然光和人造光 (如日光、炽灯光、荧光、汞蒸汽灯光及钠蒸汽灯光) 的干扰

接口

支持的接口	USB、RS-232、RS-485 (IBM 46xx 协议)、键盘接口
-------	--------------------------------------

相关法规

电气安全	UL6950-1、CSA C22.2 No. 60950-1:2nd ed.、EN6950-1: 2nd ed. + A11: 2009 IEC60950-1: 2nd ed.
LED 安全性	IEC / EN 60825-1: 2001 Class 1M LED、EN 62471: 2008 IEC 62471: 2006

电磁干扰/射频干扰	FCC CFR47 Part 15 Class B: 2007、ICES-003 Issue 4: 2004 Class B、EN 55022: 2006 + A1: 2007、EN 55024: 1998 +A1: 2001 + A2: 2003 AS/NZS CISPR22:2006、VCCI:2007
-----------	--

环境法规	遵循 RoHS 指令 2002/95/EEC
------	------------------------

选项

电子商品防窃系统	与 Checkpoint EAS 灭活系统兼容
配件	墙壁安装支架、锁定安装支架

保修

1D9208 遵守摩托罗拉硬件保修声明的条款，自发货之日起 3 年内对工艺缺陷及材料缺陷给予保修。有关完整的摩托罗拉硬件产品保修声明，请访问: http://www.motorola.com/warranty

推荐服务

支持服务	全面保护全年无忧服务
------	------------