

LS2208 手持式扫描器

畅销型手持式激光扫描器

LS2208 凭借 800 多万的销量，在 Zebra 畅销的手持式激光扫描器产品中继续稳居榜首。LS2208 集各项产品优势于一身，提供企业级扫描性能并采用符合人体工程学且坚固耐用的轻型外观设计，即使全天使用也非常舒适，超长读取范围可实现轻松扫描，而且还支持日常一维条码（包括高密度条码）。LS2208 配置多种接口、一根通用线缆，支持 97 种语言键盘，几乎可以在世界各个地方提供即插即用的简单操作性。LS2208 是一款久经验证的扫描器，一直为世界各地的结账业务提供助力。



坚固耐用的结构

借助专属技术的单板结构和无摩擦液态聚合物扫描元件，以及防刮擦钢化玻璃出射窗和高标准的跌落和滚动规格，可确保 LS2208 每时每刻都能够可靠运行。

采集高密度条码，提升应用灵活性

只需一部扫描器，即可采集小商品上的常见高密度条码。

部署范围遍及世界各地

LS2208 支持 97 种国际键盘，开箱即可在您的国家/地区正常使用。

更广的工作范围

工作人员每天都可以在超过 25 in./63.5 cm 的远距离处采集商品上的 13 mil UPC 条码，从而提高工作效率并改进顾客结账体验。

更多解码反馈选项

从各种选项中选择指示成功采集条码的反馈选项：直接解码指示灯（一条闪烁的激光线）、蜂鸣器音调、红色/绿色 LED 指示灯或三者的任意组合。

让工作人员全天享受舒适的使用体验

这款扫描器久经使用验证，采用符合人体工程学的设计，外形轻巧平衡，即使在非常密集的扫描环境中也可带来充分的舒适性。成效如何？减少使用者的疲劳感，提高工作效率。

欢迎考虑使用我们十分畅销的激光扫描器来处理您的结账业务。

如需了解详情，请访问 www.zebra.com/ls2208

在手持式或免持式操作之间灵活转换

可选的智能支架™支持投射式扫描,工作人员在将 LS2208 放置于支架上后,即可自动切换免持式和手持式模式。

多种接口

无论您现在或将来需要连接何种主机,具备未来适用性的 LS2208 皆可胜任。

真正的即插即用设计

通用线缆可连接到各种计算环境,从切实消除设置和培训时间。

高级数据格式转换 (ADF)

在向主机发送数据之前,先适当进行格式化处理,从而避免花费昂贵的成本来修改主机软件。

规格

物理参数	
尺寸	6.0 in. 长 x 2.5 in. 宽 x 3.3 in. 高 15.2 cm. 长 x 6.4 cm. 宽 x 8.5 cm. 高
重量	5.3 oz./150.0 g
输入电压范围	4.5 到 5.5 VDC 主机电源; 4.5 到 5.5 VDC 外部电源
额定电压下的工作电流 (5.0V)	175 mA (标准)
额定电压下的待机电流 (无功) (5.0V)	90 mA (标准)
颜色	白色、浅黑色收银台
支持的主机接口	USB、RS232、键盘接口、TGCS (IBM) 46XX over RS485
支持的键盘	支持超过 90 种国际键盘
用户指示器	直接解码指示器、优质解码 LED 灯、蜂鸣器 (可调节语调/音量)
性能参数	
光源	650 nm 激光二极管 2 类
扫描模式	单线
扫描速度	每秒扫描 100 次
扫描角度	35°
打印对比度下限	反射差下限 20%
左右摆动公差	± 10°
前后摆动公差	± 65°
旋转公差	± 60°
用户环境	
工作温度	32° 到 122° F/0° 到 50° C
存储温度	-40° 到 158° F/-40° 到 70° C
湿度	5% - 95% 相对湿度, 无冷凝
跌落规格	可承受多次从 5.0 ft./1.5 m 高度跌落到混凝土地面的冲击
滚落规格	可承受 500 次从 1.64 ft./0.5 m 高度滚落的冲击
环境密封级别	IP30
静电放电 (ESD)	ESD/EN61000-4-2, +/-15 KV 空气、+/-8 KV 直接、+/-8 KV 间接
环境光抗扰度	0 到 8,000 英尺烛光/0 到 86,080 Lux; 可在室内正常人造照明条件下和室外自然光照 (直射阳光) 条件下使用; 荧光灯、白炽灯、汞蒸汽灯、钠蒸汽灯、LED4: 450 英尺烛光 (4,844 Lux) 日光: 8,000 英尺烛光 (86,111 Lux)
条码解码能力	
扫描技术	Code 39、Code 128、Code 93、Codabar/NW7、Code 11、MSI Plessey、UPC/EAN、I 2 of 5、Korean 3 of 5、GS1 DataBar、Base 32 (Italian Pharma)。有关完整的码型列表, 请参阅《产品参考指南》。
元素分辨率下限	Code 39: 3.0 mil
附件	
鹅颈智能支架	
法规	
电气安全	EN 60950-1: 2006 + A11: 2009 + A1: 2010 + A12: 2011 + AC 2011; IEC 60950-1: 2005 + A1: 2009; UL 60950-1, 第二版; CAN/CSA-C22.2 No. 60950-1-07
EMI/RFI	FCC 47 CFR 第 15 部分, B 子部分, B 级; I-CES-003 第 4 版, B 级; 符合 EMC Directive 2004/108/EC
激光安全	CDRH Class II; IEC Class 2

环境	符合 RoHS Directive 2011/65/EU; EN 50581: 2012 如需了解完整法规信息, 请访问 www.zebra.com/ls2208 。对于美国、加拿大、欧洲经济区、澳大利亚以外的国家/地区, 请咨询您当地的 Zebra 代表。
实用工具与管理	
123Scan	通过程序设定扫描器参数、升级固件、提供已扫描条码的数据并打印报告。如需了解详情, 请访问 www.zebra.com/123Scan
条码扫描器 SDK	生成具备多种功能的扫描器应用程序, 包括文档、驱动程序、测试实用工具和示例源代码。如需了解详情, 请访问 www.zebra.com/windowsSDK
扫描器管理服务 (SMS)	远程管理您的 Zebra 扫描器并查询其资产信息。如需了解详情, 请访问 www.zebra.com/sms

保修

按照 Zebra 硬件保修声明的条款, 对于工艺或材料方面的瑕疵, LS2208 可获得自发货之日起五年的保修服务。扫描器元件享有限终身保修。如需了解 Zebra 硬件产品保修声明的完整内容, 请访问: www.zebra.com/warranty

建议选择的服務

Zebra OneCare Select; Zebra OneCare Service Center Select

解码范围 (标准*)

码型/分辨率	近距离/远距离
Code 39 3 mil	1.6 - 4.8 in./4.1 - 12.2 cm
Code 39 4 mil	1.3 - 8.7 in./3.3 - 22.1 cm
Code 39 5 mil	0.9 - 11.7 in./2.3 - 29.7 cm
Code 39 7.5 mil	0.1 - 19.1 in./0.3 - 48.5 cm
Code 39 20 mil	0 - 33.8 in./0 - 85.9 cm
Code 39 40 mil	1 - 43.1 in./2.5 - 109.5 cm
UPC 13 mil (100%)	0 - 25.1 in./0 - 63.8 cm
	*取决于打印分辨率、对比度和环境光抗扰度。

市场和应用领域

零售业

- 销售点 (PoS)
- 店内库存追踪
- 一维码积分卡处理
- 一维码纸质优惠券兑换

教育

- 图书馆书籍借阅
- 库存与资产追踪

产品规格表
LS2208 手持式扫描器

了解更多产品和行业应用: www.zebra.com

斑马技术销售支持热线: 4009201899
(注: 如果您是欧洲用户, 请发邮件至 contact@zebra.com 咨询)



上海
上海市静安区石门一路 288 号
3F 北京古仁堂国际中心二座
2601 室 2607 室 2612 室 2606-040
电话: +86 21 6010 2222
传真: +86 21 6288 8593

北京
北京市东城区北三环东路
36 号环球贸易中心 D 座
1203-1206 室 100013
电话: +86 10 5852 3000
传真: +86 10 5826 7426

广州
广州市林和西路 9 号
耀华广场 B3412-3415 室
510610
电话: +86 20 3810 7788
传真: +86 20 3810 7788

成都
成都市高新区交子大道
177 号中海国际中心
B 座 1511 室 610041
电话: +86 28 8533 7630
传真: +86 28 8556 6682

南京
南京市鼓楼区汉中路 2 号
金陵饭店亚太商务楼
B 座 971 室 210008
电话: +86 25 6610 2619
传真: +86 25 6610 2619

武汉
武汉市武昌区中南路 7 号
中南广场写字楼 A 座
3812 室 430027
电话: +86 27 8773 7490
传真: +86 27 8773 7493

深圳
广东省深圳市福田中心
区路—海航大厦
第一座 1703 室 518048
电话: +86 755 3305 2011
传真: +86 755 3351 3050

香港
香港九龙尖沙咀
广东道 30 号
新世界中心 2 座 611 室
电话: +852 2822 2271
传真: +852 2157 0333

台北
台北市信义区松高路 9 号
统一国际大楼 15 楼
110
电话: +886 2 87508300
传真: +886 2 87209388

保留所有权利。Zebra 和其标志性的 Zebra 斑马头像是 ZTC 的注册商标, 已在全球多个国家/地区注册。所有其他商标均为其各自所有者的财产。©2021 ZTC 和/或其关联机构。