

# LS1203-HD 手持式扫描器

## 快速、高性能的一维激光扫描器

Zebra LS1203-HD 手持式扫描器，以实惠的价格提供高品质激光扫描性能、用户友好型人体工程学设计及可靠的耐用性。LS1203-HD 具备提高全天工作效率所需的各方面性能和特性，专为需要扫描 PCB 组件上小型高密度一维条码的电子生产商而设计，可用于跟踪、回溯、质量控制及其他应用。这款物超所值、经济高效的扫描器使用时简单舒适，性能稳定可靠，而且提供投资保护，这些优势也让 Zebra 成为了手持式条码扫描器领域的出色供应商。



### 耐用型结构与未来适用性的理想结合

LS1203-HD 采用单板结构和耐用型扫描元件，不仅可使日常使用轻松无忧，还能经受不可避免的跌落冲击。LS1203-HD 的日常使用可靠性值得您信赖，可确保充分降低维护成本并增加正常运行时间。集成的多种接口提供您所需的投资保护，让您今日购买的扫描器能够适用未来的 POS 系统。

### 从一开始就可提高工作效率

开箱即用的 LS1203-HD 具备提升经营效率的强大能力。LS1203-HD 在读取小型高密度一维条码方面进行了性能优化，可快速准确地采集数据，提升作业区工作效率并加快制造进程。LS1203-HD 配置直观的使用程序，几乎无需培训便可在数分钟内启动使用。即插即用设计，免去安装烦恼。

### 值得信赖的可靠品质

如果选择 LS1203-HD，您将从 Zebra 获得购买产品后可享受的高水平服务保障，我们是手持条码扫描器领域的出色供应商，已在世界各地销售数百万台设备，用户包括许多大型企业。即使相当坚固耐用的产品也需要维护计划和支持策略，Zebra 因此设计出了一整套服务来帮助保护您的投资并确保设备高性能运行。

### 特性

**坚固耐用的设计：单板结构；已通过 Zebra 非常严格的 5 ft. 跌落测试** 专为日常全天候连续使用而设计；显著减少停机时间和维修成本

如需了解 LS1203-HD 的更多信息，请访问 [www.zebra.com/ls1203hd](http://www.zebra.com/ls1203hd)，  
或者访问我们的全球联系人通讯录 [www.zebra.com/contact](http://www.zebra.com/contact)。

## 产品规格表

LS1203-HD 手持式扫描器

### **多种接口: 一台扫描器集成了 RS232、USB 和 KBW (键盘接口)**

简化安装和集成程序;具备未来适用性的解决方案,确保兼容您现在和未来的主机/POS 机

### **符合人体工程学的混合式设计,外形时尚、轻巧、均衡**

充分提升全天使用的舒适度;减轻使用者的疲劳感

### **直观扫描操作;即插即用设计**

几乎无需初始设置和培训,提供更快投资回报

### **高品质一维激光扫描器 — 触发式或 Auto-Scan™ (连续模式) 扫描的理想选择**

实现准确的一次性成功扫描;操作期间无需停顿

# 规格

## 物理参数

尺寸:	2.4 in. 长 x 7.1 in. 宽 x 2.4 in. 高 6.2 cm H x 18 cm L x 6 cm W
重量 (不包含通讯座):	约 4.3 oz. (122 g)
电压和电流:	5 +/-10%VDC @ 100 mA (待机: <35 mA)
电源:	主机电源或外用电源
颜色:	浅黑色

## 性能参数

扫描器类型:	双向
光源 (激光):	650nm 激光二极管
扫描速率:	每秒扫描 100 次
标准工作距离:	查看解码范围
打印对比度下限:	反射比下限 30%
旋转 (倾斜): <sup>1</sup>	正常角度 ± 30°
倾斜: <sup>2</sup>	± 65°
左右摆动 (偏移): <sup>3</sup>	± 60°
解码能力:	UPC/EAN、UPC/EAN 带补充码、GS1-128 (先前称作“UCC/EAN 128”)、Code 39、Code 39 Full ASCII、Code 39 TriOptic、Code 128、Code 128 Full ASCII、Codabar、Interleaved 2 of 5、Discrete 2 of 5、Code 93、MSI、Code 11、IATA、GS1 DataBar (先前称作“RSS”)、Chinese 2 of 5
支持的接口:	RS-232; 键盘接口; USB

## 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% 到 95% 相对湿度, 无冷凝
跌落规格:	可承受多次从 5 ft./1.524m 高度跌落到混凝土地面的冲击
环境光抗扰度	可在办公室和工厂正常照明条件及直射阳光下直接使用
蜂鸣器音量:	用户可选择三个等级的音量
蜂鸣器音调:	用户可选择三种音调
静电放电 (ESD):	符合 15 kV 空气放电和 8 kV 接触放电标准

## 景深

标签密度	<b>LS120</b>
	英制
Code 39 - 3 mil	可达 1.50”
Code 39 - 5 mil	可达 3.75”
Code 39 - 7.5 mil	可达 4.50”
Code 39 - 10 mil	可达 5.25”
100% UPC 13 mil	可达 5.25”
Code 39 - 20 mil	可达 6.63”
标签密度	<b>3-HD</b>
	公制
Code 39 - 3 mil	可达 3.81 cm
Code 39 - 5 mil	可达 9.53 cm
Code 39 - 7.5 mil	可达 11.43 cm
Code 39 - 10 mil	可达 13.34 cm
100% UPC 13 mil	可达 13.34 cm

Code 39 - 20 mil	可达 16.84 cm
------------------	-------------

## 保修

如果客户未做任何改动, 并在适宜条件下正常使用产品, LS1203-HD 可自发货之日起享受为期 3 年 (36 个月) 的工艺缺陷和材料缺陷保修服务。如需了解详细信息, 请查阅完整的质量保证书。

## 法规

电气安全:	UL1950、CSA C22.2 No. 950、EN60950/IEC950
EMI/RFI:	FCC Part 15 Class B、ICES-003 Class B、European Union EMC Directive、Austrian SMA、Taiwan EMC、Japan VCCI/MITI/Dentori
激光安全:	IEC Class 1

## 脚注

1. 旋转 (倾斜): 通过顺时针或逆时针旋转手腕来控制
2. 倾斜: 通过放低或抬起手腕来控制
3. 左右摆动 (偏移): 通过从左到右或从右到左转动手腕进行控制

产品规格表  
LS1203-HD 手持式扫描器

了解更多产品和行业应用: [www.zebra.com](http://www.zebra.com)

斑马技术销售支持热线: 4009201899  
(注: 如果您是经销商用户, 请发邮件至 [contact@zebra.com](mailto:contact@zebra.com) 咨询)



上海  
上海市静安区石门一路 288 号  
3F 太古汇香港兴业中心二楼  
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  
广州广场 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 6582

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  
广东深圳市宝安区田田中心  
四路—海航国际中心  
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  
弥敦道 50 号  
新世界中心 2 座 611 室  
电话: +852 2522 2271  
传真: +852 2517 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 87259300  
传真: +886 2 87259385

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。