

Symbol DS4308

适用于任何条码、性能更出色、功能更丰富。



借助下一代扫描技术，可以更快地扫描更远的一维或二维条码。

DS4308 是一款功能丰富的下一代二维成像仪，它重新确立了扫描性能、扫描范围、功能多样性和易用性的新标准。工作人员几乎可以比以往更快地采集任何条码，无论是手机、平板设备或计算机上显示的条码还是标签上所打印的条码 — 甚至刮擦、受损或脏污的条码。小巧而轻便的设计提供了您的工作人员所需的人体工程学特性，适用于大多数扫描密集型作业，可确保全天舒适使用。多种型号可以满足您的业务需求 — 从零售店的销售点到轻工业制造生产线。无论您选择哪款型号，都能获得一款可满足两种需求的强大扫描器。标准景深 (SR) 型号提供出色的扫描范围，无需单独购买标准和扩展范围扫描器。高密度 (HD) 型号可扫描标准条码以及珠宝标牌、消费类电子产品和电气元件上常用的小型、密集条码 — 无需单独购买标准和高密度专用扫描器。成效如何？出色的特性和卓越的价值。

PRZM 智能成像技术为您提供下一代高性能

通过增强解码性能和时尚性，为二维成像确立了新标准，显著提升了用户体验。

扫描任何介质上的任何条码

可扫描纸质标签或移动设备或计算机屏幕上显示的一维、二维和 PDF417 条码。

百万像素感应器，很大程度增强数据采集灵活性

提供远距离扫描所需的分辨率，以采集清晰的图片、签名和其他准确的 OCR 数据。

不容错过的“即指即扫”功能带来很大便利性

出色的编码范围使用户能够扫描任何类型、任何密度的条码，比同类型的其他扫描器可以扫描更远或更近的条码，真正实现即时性扫描 — 用户只需即指即扫。

全向扫描

全方向、全角度的条码扫描，真正实现即指即扫的简便性。

耐用型设计确保高效正常使用

DS4308 可承受从 6 英尺 /1.83 米高度跌落到混凝土地面的冲击，能够提供可靠的操作，即便遭遇不可避免的日常跌落，依然不影响正常使用。

可调节的蜂鸣器音量和频率

您可以灵活调节蜂鸣器的参数以适应您的环境 — 从安静的服装店到嘈杂的轻工业制造生产线。

卓越的开箱即用体验

智能自动主机检测线缆可自动区分连接了哪种接口，无需扫描多个配置条码。扫描器内置 90 多种国际键盘适配，使得本地化设置轻松快捷。

无可超越的对焦技术

清晰而明亮的对焦点具有出色的范围和亮度，可满足远距离扫描以及分拣清单模式需求。

借助 DS4308 在您的企业实现下一代条码采集

有效防止眼疲劳

得益于特殊的 LED 波长和内凹式照明，扫描条码时，所发出的光柔和而不突兀，可有效防止眼疲劳，为客户和工作人员改善了使用环境。

规格表

物理参数	
尺寸	6.48 英寸 (高) × 3.86 英寸 (长) × 2.64 英寸 (宽) 16.5 厘米 (高) × 9.8 厘米 (长) × 6.7 厘米 (宽)
重量 (不含线缆)	5.71 盎司 / 162 克
功率	5 VDC ± 10%, 360 mA (典型 RMS)
支持的接口	USB、RS232、键盘接口、RS485 (IBM 46xx)、SSL 扫描器通过 USB 支持下列协议: HID Keyboard (default mode)、SNAPI、IBM SurePOS (Yellowstone) (IBM Handheld, IBM Tabletop, OPOS)、USB CDC、SSI over USB CDC、Toshiba TEC 扫描器通过 RS232 支持下列协议: Standard、Wincor Nixdorf、ICL、Fujitsu、Olivetti、Omron 和 CUTE
性能参数	
光源	对焦模式: 617 nm LED 照明; 660 nm LED
成像仪视域	36° (水平) × 22.5° (垂直)
旋转 视角 倾斜	0 - 360° ± 65° 或更大 ± 60° 或更大
打印对比度	最低 20% 反射差异
移动容差	最高每秒 30 英寸 / 76.2 厘米
码型解码能力	
一维	UPC/EAN、UPC/EAN with supplementals、Bookland EAN、ISSN、UCC Coupon Extended Code、Code 128、GSI-128、ISBT 128、Code 39、Code 39 Full ASCII、Trioptic Code 39、Code 32、Code 93、Code 11、Matrix 2 of 5、Interleaved 2 of 5、Discrete 2 of 5、Codabar、MSL、Chinese 2 of 5、GSI Databar variants、Korean 3 of 5、ISBT Concat
二维	PDF417、MicroPDF417、Composite Codes、TIC-39、Data Matrix、Maxicode、QR Code、MicroQR、Aztec、Han Xin
邮政	Australian Post、US PLANET、Royal Mail 4 State Customer、US POSTNET、KIX Code (Dutch)、UK Postal、Japan Post、UPU 4 State Postal FICS (Post US4)、USPS 4 State Postal (Post US3)、Canadian Post (Postbar)
最小分辨率	SR: Code 39 4 mil、UPC 60% 7.8 mil、PDF417 5 mil、Datamatrix 7.5 mil HD: Code 39 3 mil、UPC 60% 7.8 mil、PDF417 4 mil、Datamatrix 5 mil
使用环境	
工作温度	32° F 至 122° F / 0° C 至 50° C
存储温度	-40° F 至 158° F / -40° C 至 70° C
湿度	5% 至 95% (无冷凝)
跌落规格	可经受多次从 6 英尺 / 1.83 米高度跌落至混凝土地面的冲击
抗光性	抗正常室内光，最高达 1600 lux; 抗日光，最高达 86000 lux

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: 如果您是铁通用户, 请发邮件至 contact.apac@zebra.com 咨询)

*规格如有变化, 恕不另行通知。© 2015 ZIH Corp. Zebra, Zebra 斑马头像和 Zebra Technologies 徽标是 ZIH Corp. 在全球很多国家和地区的商标。保留所有权利。文中提及的所有其他商标是其各自所有者的财产。



上海	北京	广州	成都	南京	武汉	深圳	香港	台北
上海市延安中路 1228 号 静安嘉里中心办公楼三座 21 层 2105 室 200040 电话: +86 21 6010 2222 传真: +86 21 6288 8393	北京市东城区北三环东路 36 号环球贸易中心 D 座 305-309 室 100013 电话: +86 10 5822 4100 传真: +86 10 5957 5141	广州市林和西路 9 号 耀中广场 B3412-3415 室 510610 电话: +86 20 3810 7798 传真: +86 20 3810 7783	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 8333 7630 传真: +86 28 8556 6582	南京市鼓楼区汉中路 2 号 金陵世贸中心 1262-1264 室 210005 1817 室 430071 电话: +86 25 8576 8887 传真: +86 25 5857 9887	武汉市武昌区中南路 7 号 中南广场写字楼 A 座 1817 室 430071 电话: +86 27 8773 7490 传真: +86 27 8773 7493	广东省深圳市福田区中心 四路一号嘉里建设广场 第一座 1704 室 518048 海洋中心 7 楼 712 室 电话: +86 755 3305 3911 传真: +86 755 3651 3950	香港九龙尖沙咀 广东道 5 号 电话: +852 5803 3700 传真: +852 2157 0333	台北市信义区松高路 9 号 统一国际大楼 13 楼 110 电话: +886 2 87299300 传真: +886 2 87299388

出色的工具显著简化了日常管理, 降低了管理成本

通过实现初始配置自动化以及支持对您的 DS4308 扫描器进行远程管理, 123scan² 和扫描器管理服务 (SMS) 可共同减少管理时间, 降低管理成本。

附件			
免持选件	智能支架 Gooseneck Intellistand		
电源	电源用于不通过主机线缆供电的元件		
相关法规			
电气安全	UI60950-1 2nd ed、CSA C22.2 No. 60950-1 2nd ed、EN60950-1/IEC60950-1 2nd ed		
LED 安全	IEC 62471:2006 和 EN 62471:2008		
EMI/RFI	FCC Part 15 Class B、ICES-003 Class B、EN55022 Class B、EN55024、Medical Electrical Equipment: EN60601-1-2		
环境法规	遵循 RoHS directive 2011/65/EU		
保修			
DS4308 遵守斑马技术硬件保修声明的条款, 自发货之日起 5 年内对工艺缺陷及材料缺陷给予保修。有关完整的斑马技术硬件产品保修声明, 请访问: www.zebra.com			
推荐服务			
借助斑马客户关爱计划, 轻松获得快速的维修和专家级支持; 高级换货支持新增“下一工作日”换货服务。			
解码范围			
SR 对焦范围	标准工作范围		
条码类型	码型密度	近	远
Code 39	3.0 mil	1.5 in. / 3.8 cm	5.4 in / 13.7 cm
Code 39	5.0 mil	0 in. / 0 cm	11.0 in / 27.9 cm
PDF417	6.6 mil	1.1 in. / 2.8 cm	8.0 in / 20.3 cm
UPC	13.0 mil	0 in. / 0 cm	28.0 in / 71.1 cm
Data Matrix	10.0 mil	2.0 in / 5.1 cm	9.0 in / 22.9 cm
Code 39	20.0 mil	0 in / 0 cm	53.0 in / 134.6 cm
QR	10.0 mil	1.1 in./2.8 cm	8.5 in./21.6 cm
QR	20.0 mil	0.9 in./2.3 cm	16.2 in./41.1 cm
HD 对焦范围	标准工作范围		
条码类型	码型密度	近	远
Code 128	3.0 mil	1.0 in / 2.5 cm	3.0 in / 7.6 cm
Code 39	3.0 mil	0.5 in / 1.3 cm	5.8 in / 14.6 cm
Code 39	5.0 mil	0.0 in / 0.0 cm	10.0 in / 25.4 cm
Micro PDF	4 mil	1.0 in / 2.5 cm	4.7 in / 11.9 cm
PDF417	6.6 mil	0.2 in / 0.5 cm	7.8 in / 19.7 cm
UPC	13 mil	0 in / 0 cm	16.5 in / 41.9 cm
DataMatrix	5 mil	1.2 in / 3.0 cm	3.5 in / 8.9 cm
DataMatrix	7.5 mil	1.0 in / 2.5 cm	6.5 in / 16.5 cm
DataMatrix	10.0 mil	0.8 in / 1.9 cm	8.2 in / 20.8 cm
Code 39	20.0 mil	0 in / 0 cm	30.0 in / 76.2 cm
QR	10.0 mil	0 in / 0 cm	7.0 in / 17.8 cm
QR	20.0 mil	0.5 in / 1.3 cm	11.0 in / 27.9 cm

DS4308 适用于 ...

零售

- 销售点 (POS)
- 电子会员卡
- 电子折扣券/优惠券
- 美国驾照解析 (DL 型号)

服务

- 电子会员卡
- 电子折扣券/优惠券
- 活动检票

物流

- 邮政

轻工业制造: 电子元件

- 防错
- 质量控制

出色的管理工具

123Scan²

编程扫描器参数、升级固件、提供扫描的条码数据以及打印报告。

www.zebra.com

扫描器管理服务 (SMS)
远程管理您的斑马技术扫描器并查询其资产信息

www.zebra.com

扫描器 SDK

生成功能全面的扫描器应用, 包括文档、驱动程序、测试实用程序和示例源代码。

www.zebra.com