

# DS9208 全向免持投射式条码扫描器



## 面向当今移动环境的新一代经济型扫描技术

无论您需要扫描纸质标签上的印制条码，还是手机屏幕上的移动条码，DS9208 都能够轻松满足您的需求。这款设备可以扫描任何 1 维或 2 维条码——无论是零售领域用于标识产品和价格的印制标签，还是手机优惠券、积分卡和礼品卡，亦或是登机牌甚至剧院入场券，都能准确采集，同时 DS9208 具备使工作人员保持高效的一切特性：行业领先的扫描速度、真正的“对准即拍”扫描简化性（无需对准条码和扫描器）以及免持和手持两种选择的灵活性。

## 借助移动条码提升客户服务质量和忠诚度，并显著增加收入

出于方便性的考虑，越来越多的客户开始将登机牌、活动门票以及手机礼品卡、积分卡和优惠券存储在手机中，与实物形式相比，这种做法可以确保随时使用且查找方便。但如果无法扫描移动条码，这种便利就会变成麻烦，进而导致客户流失。借助 DS9208，您可以使整条移动条码交易链得到有益补充，并能扫描各种显示屏上的移动条码，从而有效提升服务水平，避免客户流失。

## 适用于各种环境的设计和精巧的外观

也许您的零售店布满了流行化装饰，也许您的柜台空间十分狭小，但无论是哪种环境，DS9208 的全新流行化现代设计都能与之完美融合。同时，凭借同类产品中更为小巧的体积，DS9208 可以应用于各种空间狭小的环境，包括时装店的 POS、火车站的售票窗口等。

## 超低的总拥有成本 (TCO)，绝对明智的投资选择

DS9208 不仅能够帮助您增加收入，而且还可以为您节省不菲的成本。同时，这款设备的使用十分简单，基本避免了培训及其相关的费用。DS9208 可以读取各种表面（包括纸质标签、手机屏幕等）上大多数常见的 1 维和 2 维条码。集成的电子商品防盗 (EAS) 功能让您无需购买和管理单独的 EAS 系统。两款扫描器管理工具——RSM 和 123Scan2，可以有效简化 DS9208 的管理，并降低相关的管理成本。我们专门的支持计划——斑马客户关爱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。

## 特性

**可以扫描纸质标签、手机和计算机屏幕上的 1 维、2 维和 PDF417 条码**

几乎可以扫描任何介质上的任何条码；支持您的客户乐于接受的技术——移动条码

### 突破性的小巧外观

同类产品中体积更为小巧，适用于大多数空间狭小的环境，而且具备较大型扫描器的操作灵活性——安装位置较高的大尺寸出射窗口可以扫描较高的物体

### 全新的流行化设计

是大多数对设计有着较高要求的环境的理想之选

### 手持和免持模式

双模式功能有助于节省时间;充分减少等候人群的等待时间;避免了提起重物的必要,减少受伤概率

### 参数选择模式

通过条码菜单或“参数选择”下拉框来选择和扫描单一条码——这种模式适用于体积过小而无法贴附条码标签的物体,例如五金店的螺母和螺栓或者化妆笔等

### 驾照分析(可选)

从司机驾照采集指定的信息,实现快速的积分卡和信用卡应用自动植入,提高登记速度

### 多条码模式

可以同步扫描一组条码,并按照预选的顺序仅报告选定条码

### 行业首个球形出射窗口

通过减少杂散光和对成像传感器的反射,有效提升扫描性能

### 双LED搭配可定制的蜂鸣器音量、频率和持续周期

通过提供成功扫描的视听确认,保证剧院、机场、饭店等嘈杂环境下的工作效率;方便的侧面触控器设计可以让用户实时调整蜂鸣器音量

## 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(厚)  
14.0 厘米(高) x 8.21 厘米(宽) x 8.0 厘米(厚)

重量 9.5 盎司 / 269 克

电压和电流 闲置时: 5 ± 10% VDC @ 150ma (平均)  
工作时: 5 ± 10% VDC @ 230ma (平均)

颜色 全黑

#### 性能特征

光源 对焦: 单点, 625nm LED  
照明: 630nm LED

视域 46° (水平) x 29.5° (垂直)

旋转角度 360°  
倾斜视角 ± 65°  
偏移允差 ± 60°

扫描速度 最高可达每秒 90 英寸 / 2.3 米  
(垂直读取速率)

#### 符号解码能力

1-D UPC/EAN (UPCA/UPCE/UPCE1/EAN-8/EAN-13/JAN-8/含补充码的 JAN-13、ISBN(Bookland)、ISSN、Coupon Code)、Code 39 (标准、Full ASCII、Trioptic)、Code 32 (Italian Pharmacode)、Code 128 (标准、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)

PDF417 (及其变体) PDF417 (标准、Macro)、MicroPDF417 (标准、Macro)、复合码 (CC-A、CC-B、CC-C)

2-D TL C-39、Aztec (标准、Inverse)、MaxiCode、DataMatrix/ECC 200 (标准、Inverse)、QR Code (标准、Inverse、Micro)

邮政编码 U.S. Postnet and Planet、U.K. Post、Japan Post、Australian Post、Netherlands KIX Code、Royal Mail 4 State Customer、UPU FICS 4 State Postal、USPS 4CB

深圳市创斯特条码设备有限公司

联系电话: 0755-83319059

E-mail: leo@trusttek.com.cn

## 规格表 (续)

<b>额定工作范围</b>	
Code 39 – 5 mil :	0 – 4.5 英寸 (0 – 11.4 厘米)
UPC/EAN – 10 mil (80%) :	0 – 8.5 英寸 (0 – 21.6 厘米)
UPC/EAN – 13 mil (100%) :	0 – 10.5 英寸 (0 – 26.7 厘米)
PDF417 – 6.6 mil :	0 – 3.8 英寸 (0 – 9.6 厘米)
Datamatrix – 10 mil :	0 – 4.7 英寸 (0 – 11.9 厘米)
<b>最小分辨率</b>	
Code 39 – 4 mil	
UPC – 7.8 mil (60%)	
PDF417 – 5 mil	
Datamatrix – 7.5 mil	
QR Code – 7.5 mil	
<b>成像参数</b>	
支持的图像格式	可以以 Bitmap、JPEG 或 TIFF 格式导出图片
图像传输速度	USB 2.0 : 最高 12 Mb/秒 RS-232 : 最高 115 kb/秒
图像传输时间	对于一般 USB 应用, 100kb 压缩 JPEG 图像的传输时间约 0.2 秒
图像质量	在 4 x 6 英寸/10.2 x 15.2 厘米的单据上为 120 PPI (4.7 英寸/11.9 厘米)
<b>使用环境</b>	
工作温度	32°F - 104°F/0° - 40°C
湿度	5% - 85% RH (非冷凝)
跌落规格	可以承受多次从 5 英尺 (1.5 米) 处跌落至水泥地面的撞击
密封级别	IP50
抗光性	可以抵抗自然光和人造光 (即日光、白炽光、荧光灯、水银灯、纳灯)

### 接口

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

### 相关法规标准

电气安全	UL6950-1、CSA C22.2 No. 60950-1:2nd ed. EN60950-1: 2nd ed. + A1: 2009 IEC60950-1: 2nd ed.
------	--

LED 安全	IEC/EN 60825-1: 2001 Class 1M LED EN 62471: 2008 IEC 62471: 2006
--------	--

EMI/RFI	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	兼容 RoHS directive 2002/95/EEC
----	-------------------------------

### 选项

电子商品防盗	兼容 Checkpoint EAS 灭活系统
--------	------------------------

配件	墙式安装托架; 固定安装托架
----	----------------

### 质保

根据斑马技术硬件质保声明条款, 自发货之日起 3 年内, 我们保证 DS9208 不会出现工艺和材料质量问题。如要阅读完整的斑马技术硬件产品质保声明, 请登录: [www.zebra.com](http://www.zebra.com)

### 推荐服务

支持服务	斑马客户关爱计划
------	----------

### 全向扫描

避免了对准条码和扫描器的麻烦

### 符合人体工学的轻型“sure grip”设计

在采用手持模式时, 固定夹有助于避免设备掉落

### 支持所有常用接口

可以与现有技术环境轻松集成; 轻松迁移至新主机

### 5 英尺/1.5 米跌落规格和嵌入式出射窗口

更强的耐用性: 可以承受多次跌落撞击, 避免出射窗口上出现划痕和刮蹭, 以致于性能下降

### 集成的 EAS 支持 (可选)

无需单独购买和维护额外的防盗系统; 简化结账流程; 避免标签丢失或导致顾客尴尬的误报警

### 集成的调节式支架

无需购买和管理单独的配件

### 兼容 123Scan<sup>2</sup> 和 Remote Scanner Management (RSM)

减少从初始配置到日常管理整个工作流程的管理时间和成本

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

© 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注册的商标。保留所有权利。所有其他商标均为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 电话：+86 25 8576 8887 传真：+86 25 5857 9887	武汉市武昌区中南路7号 中商广场写字楼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 电话：+86 755 3305 3911 传真：+86 755 3651 3950	香港九龙尖沙咀 广东道5号 海洋中心7楼712室 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