

DS4608

条码扫描器



DS4608 快速入门指南



ZEBRA

版权

ZEBRA 和标志性的 Zebra 斑马头像是 Zebra Technologies Corporation 在全球许多司法管辖区内注册的商标。所有其他商标均为其各自所有者的财产。©2019 Zebra Technologies Corporation 和/或其子公司。保留所有权利。

版权和商标：有关完整的版权和商标信息，请访问 www.zebra.com/copyright。

保修：有关完整的保修信息，请访问 www.zebra.com/warranty。

最终用户许可协议：有关完整的 EULA 信息，请访问 www.zebra.com/eula。

使用条款

专有声明

本手册包含 Zebra Technologies Corporation 及其子公司 ("Zebra Technologies") 的专有信息。本手册专门用于为操作和维护手册中所述设备的各方提供信息和使用说明。未经 Zebra Technologies 明确书面许可，不得使用、复制此类专有信息或披露给任何其他方以用于任何其他用途。

产品改进

不断改进产品是 Zebra Technologies 的一项政策。所有规格和设计如有变动，恕不另行通知。

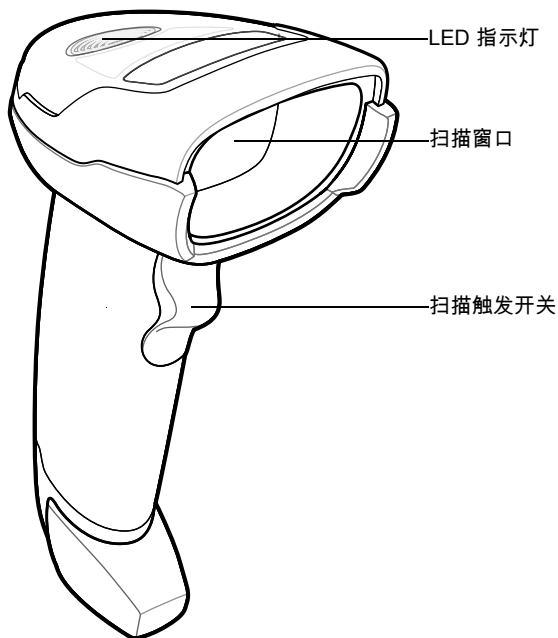
免责声明

Zebra Technologies 采取措施来确保其发布的工程规格和手册正确；但是，错误在所难免。Zebra Technologies 保留更正任何此类错误的权利并且免除由此产生的任何责任。

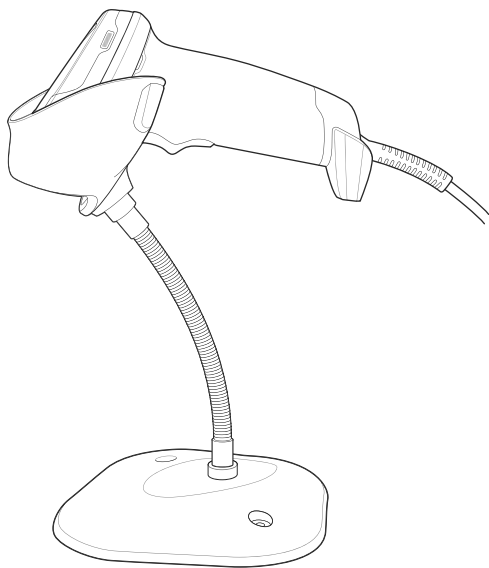
责任限制

在任何情况下，Zebra Technologies 或涉及创建、生产或交付随附产品（包括硬件和软件）的任何其他人均不对因使用此类产品、使用此类产品的结果或无法使用此类产品而产生的任何损害（包括但不限于结果性损害，包括业务利润损失、业务中断或业务信息丢失）承担任何责任，即使 Zebra Technologies 已被告知存在上述损害的可能性。某些司法管辖区不允许排除或限制偶然或结果性损害，因此上述限制或排除可能并不适用于您。

功能



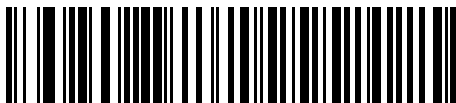
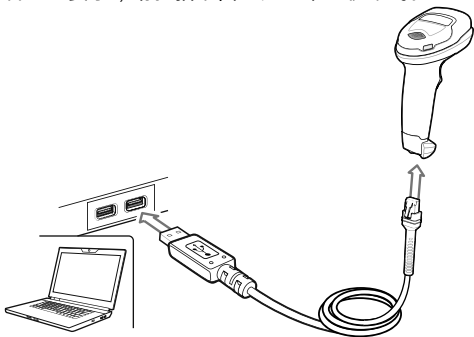
投射模式



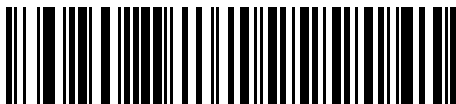
连接主机接口

USB

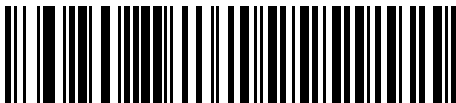
扫描器会自动检测主机接口类型并使用默认设置。如果默认值 (*) 不符合您的要求，请扫描下面的另一个主机条码。



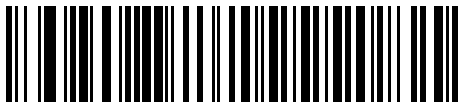
* USB 键盘 HID



IBM 手持 USB



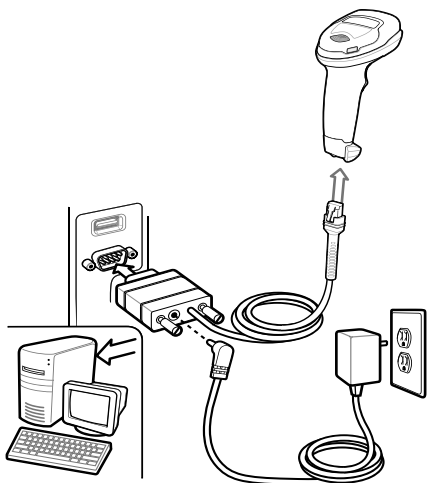
OPOS
(带完全关闭功能的 IBM 手持)



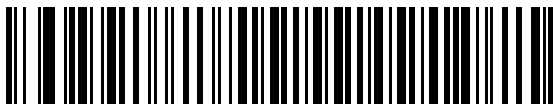
SNAPI (带成像功能)

RS-232

扫描器会自动检测主机接口类型并使用默认设置。如果默认值(*)不符合您的要求，请扫描下面的另一个主机条码。



* 标准 RS-232



ICL RS-232



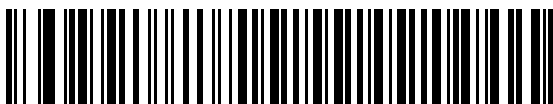
Nixdorf RS-232 模式 A



Nixdorf RS-232 模式 B



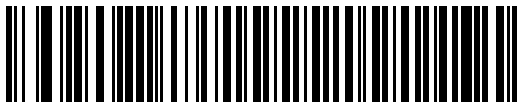
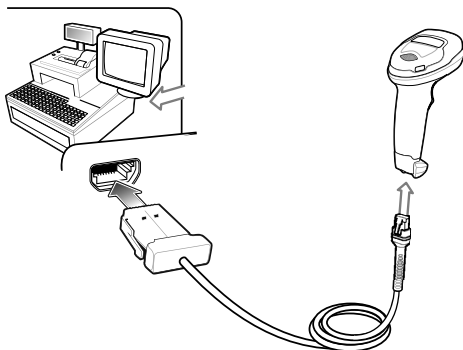
OPOS/JPOS



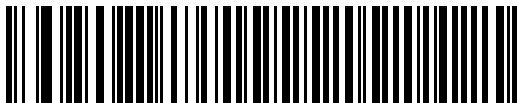
Fujitsu RS-232

IBM 46XX

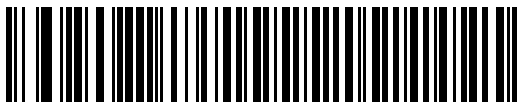
扫描器会自动检测主机接口类型，但无默认设置。请扫描下面的条码之一以选择相应端口。



非 IBM 扫描器仿真 (端口 5B)



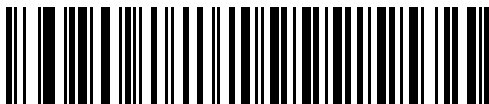
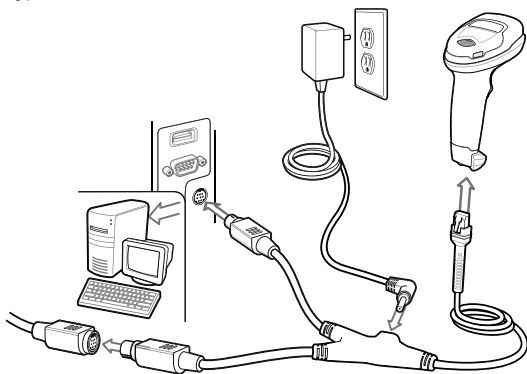
手持扫描器仿真 (端口 9B)



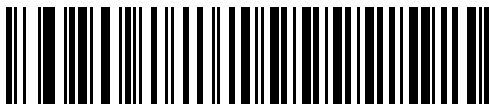
桌面扫描器仿真 (端口 17)

键盘插槽

扫描器会自动检测主机接口类型并使用默认设置。如果默认值 (*) 不符合您的要求，则扫描下面的 IBM PC/AT 和 IBM PC COMPATIBLE 条码。



* IBM AT 笔记本



IBM PC/AT 和 IBM PC 兼容

设置默认值



恢复出厂默认设置

添加 Tab 键

要在扫描数据后添加 Tab 键，请扫描下面的条码。



添加 Tab 键

添加 Enter 键（回车/换行）

要在扫描数据后添加 Enter 键，请扫描下面的条码。



添加 Enter 键

USB 忽略大写锁定



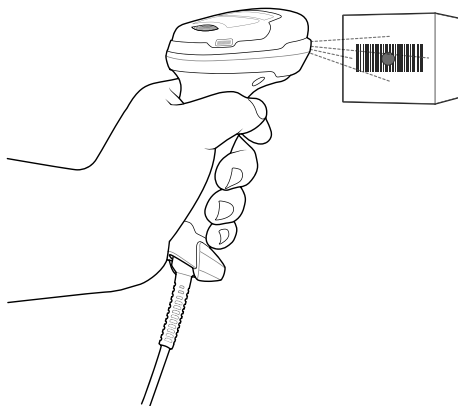
USB - 忽略大写锁定键
(启用)



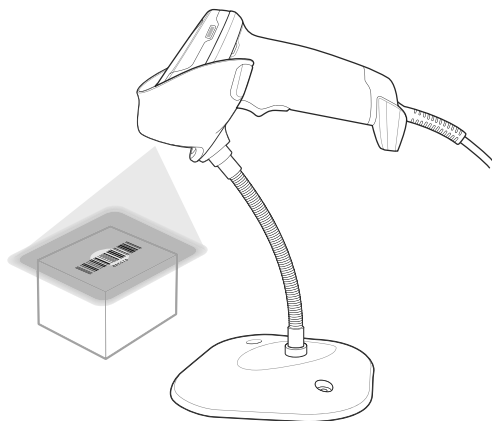
* USB - 不忽略大写锁定键
(禁用)

扫描

手持



免持（投射式）



手持瞄准



用户指示 (默认)

指示	蜂鸣音序列
开机。	低/中/高峰鸣声
条码已解码。	短促的蜂鸣声，提示音可编程
检测到传输错误；忽略数据。	4 声长而低的蜂鸣声
已成功设置参数。	高/低/高/低蜂鸣声
选定了键盘参数。使用数字条码输入值。	高/低蜂鸣声
编程顺序不正确或扫描了取消条码。	低/高峰鸣声

指示	LED 指示灯
手持扫描	
扫描器已打开并已作好扫描准备，或扫描器未通电。	熄灭
条码成功解码。	绿色
传输错误。	红色
免持（投射式）扫描	
扫描器未通电，或扫描器处于低功率模式。	熄灭
扫描器已做好扫描准备。	绿色
条码成功解码。	短暂熄灭
传输错误。	红色

123Scan

123Scan 是一个易于使用的基于 PC 的软件工具，它使您可以通过条码或 USB 电缆快速轻松地执行扫描器的自定义设置。要了解详细信息，请访问：www.zebra.com/123Scan。

实用程序功能

- 设备配置
 - 电子编程（USB 电缆）
 - 编程条码
- 数据视图 – 扫描日志（显示扫描的条码数据）
- 访问资产跟踪信息
- 升级固件和查看发行说明
- 远程管理（SMS 包生成）。

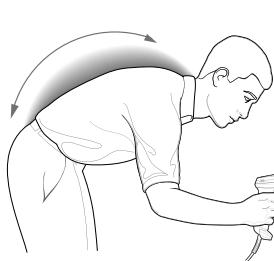
故障排除

扫描器不工作	
扫描器未通电。	将扫描器连接至通电的主机或连接电源。
扫描器处于禁用状态。	确保使用了正确的主机接口电缆。
扫描器会解码条码，但是不会将数据传输到主机	
主机接口配置不正确。	扫描适当的主机参数条码。
接口电缆松动。	确保已固定好所有电缆连接。
ADF 规则无效。	编写正确的 ADF 规则。
扫描器不解码条码	
未按条码类型对扫描器编程。	确保已对扫描器编程，使其可读取要扫描的条码类型。
条码不可读。	确保条码未损坏；尝试扫描相同条码类型的测试条码。
扫描器与条码之间的距离不正确。	将扫描器移近或远离条码。
扫描数据在主机上显示不正确	
主机接口配置不正确。	扫描适当的主机参数条码。
区域的配置不正确。	选择相应的国家/地区和语言编码方案。

建议的使用方法指南



避免手腕过度弯曲



避免弯腰



避免高举手臂

左右手交替，建议适当休息和轮流作业。

健康和安全管理建议



人体工程建议



小心 为了避免人体工程方面的潜在伤害风险或将此类风险减至最低，我们建议您注意以下事项。请咨询机构内部的健康与安全经理，确保您已参加公司为预防员工发生意外伤害而设立的安全计划。

- 减少或避免重复性动作
- 保持自然姿势
- 减少或避免用力过度
- 将常用物品放在随手可及之处
- 保持适宜的工作高度
- 减少或避免振动
- 减少或避免直接受压
- 提供可调节的工作台
- 提供足够宽敞的空间
- 提供适宜的工作环境
- 改进工作步骤。

监管信息

本设备是获得 Zebra Technologies Corporation 认可的产品。

本指南适用于 DS4608 型号。

所有 Zebra 设备的设计均严格遵守各个销售地点所制定的法律和规章，并按照要求标示。

可从下列网站获得您本地语种的翻译版本：

<http://www.zebra.com/support>。

未经 Zebra 明确批准而擅自对 Zebra 设备作出更改或修改，将有可能令用户操作设备的权利失效。

声称的最高工作温度：50°C。

LED 设备

根据 IEC 62471:2006 和 EN 62471:2008 归类为“豁免风险组”。

脉冲持续时间：15.2 ms

中国

通过访问以下网址可下载当地语言支持的产品说明书
www.zebra.com/support

合格证



中国 RoHS 披露表

部件名称 (Parts)	有害物质					
	铅 (Pb)	汞 (Hg)	镉 (Cd)	六价铬 (Cr(VI))	多溴联苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)
金属部件 (Metal Parts)	X	○	○	○	○	○
电路模块 (Circuit Modules)	X	○	○	○	○	○
电缆及电缆组件 (Cables and Cable Assemblies)	○	○	○	○	○	○
塑料和聚合物部件 (Plastic and Polymeric Parts)	○	○	○	○	○	○
光学和光学组件 (Optics and Optical Components)	○	○	○	○	○	○
电池 (Batteries)	○	○	○	○	○	○



本表格依据 SJ/T 11364 的规定编制。

○: 表示该有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在 GB/T 26572 规定的限量要求以下。

X: 表示该有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出 GB/T 26572 规定的限量要求。(企业可在此处, 根据实际情况对上表中打“x”的技术原因进行进一步说明。)

此表应中国 RoHS 要求而创建。

Not for sale, service and use outside of China.
不在中国之外销售服务和使用的



www.zebra.com

ZEBRA 和标志性的 Zebra 斑马头像是 Zebra Technologies Corporation 在全球许多司法管辖区内注册的商标。所有其他商标均为其各自所有者的财产。©2019 Zebra Technologies Corporation 和 / 或其子公司。保留所有权利。



MN-003599-02ZHCN Rev. A - 9/19