



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。©2023 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 zebra.com/copyright。



Not for sale, service and use outside of China.

不在中国之外销售服务和使用的



Zebra Technologies Corporation
Lincolnshire, IL U.S.A.
www.zebra.com

专利信息
要查看 Zebra 专利，请访问 p.zebra.com。

保修
要了解完整的 Zebra 硬件产品保修声明，请访问：www.zebra.com/warranty。

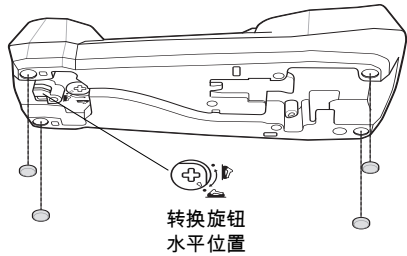
服务信息
如果您使用设备时遇到问题，请与您所在机构的技术或系统支持人员联系。如果出现任何问题，他们将与 Zebra 支持中心联系：zebra.com/support。

要获得本指南的最新版本，请访问：zebra.com/support。

安装通讯座

水平安装

1. 确保桌面/墙面安装转换旋钮处于正确的位置，如右图所示。
2. 如果水平安装通讯座并且不需要用到紧固件，请撕去通讯座包装箱中随附的橡胶脚垫背面的保护纸，将脚垫装到通讯座的塑料凹口处。这些脚垫具有一定的附着力，可防止表面被损坏。

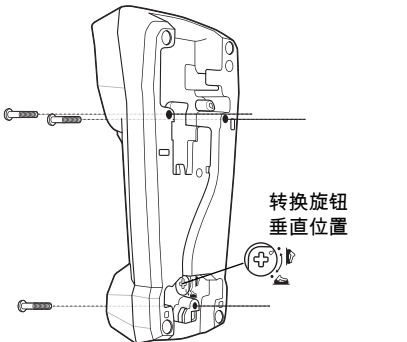


垂直安装

✓ 注释 垂直安装时请勿使用橡胶脚垫。

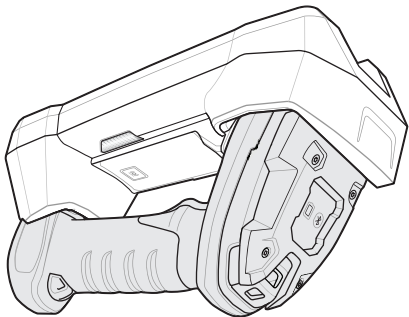
要将通讯座安装到垂直表面上：

1. 使用平头十字螺丝刀将桌面/墙面安装转换旋钮转到如下图所示的位置。前门锁伸出以卡入扫描器手柄底座处的凹槽中。
2. 连接接口和电源电缆（请参阅 [通讯座（充电座）连接](#)）。
3. 将电缆按入通讯座电缆槽中。
4. 将通讯座置于安装表面上，或使用本指南附带的模板。
5. 穿过通讯座底部的三个孔在安装面上做标记，或使用安装模板以确定螺丝孔的位置。
6. 预先钻好三个将安装 1.5" #8 平头十字纹螺丝的孔。
7. 将通讯座紧紧固定到安装面上。
8. 将扫描器置于通讯座中。



工业扫描器 通讯座（充电座）

快速参考指南



STB3678 通讯座（充电座）

车载安装
RF 信号可能会影响机动车辆上安装不当或屏蔽不足的电气系统（包括安全系统）。有关您的车辆信息，请咨询制造商或其他代表咨询。您还应咨询制造商，以了解车辆上添加的所有设备。

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

小心：为了避免或将人体工程方面的潜在伤害风险降至最低，我们建议您注意以下事项。请咨询当地的健康与安全经理，以确保您已参加公司为预防员工意外伤害而设立的安全计划。

健康和投资建议
Zebra 保留更改任何产品以提高其可靠性、改进其功能或设计的权利。由于此处所述应用程序或任何产品、电路或应用程序的使用而引发的或与之相关的产品问题，Zebra 概不承担任何责任。对于可能用到言或其他任何方式授予使用上述情况涉及到的或与之相关的专利权或专利的许可。Zebra 仅为其产品中所包含的设备、电路和子系统提供暗示许可。

人体工程建议
小心：为了减少或避免重复性动作

电源
仅使用经 Zebra 批准的 UL 认证的信息技术设备（IEC/EN 60950-1，LPS/SELV）电源，额定值为：输出 12VDC，最小电流 4.16A，最高环境温度至少为 50°C。使用其他电源将使对此设备的任何授权作废，并且可能带来危害。

小心 未得到监管部门批准的情况下运行本设备属非法行为。

蓝牙®无线技术
这是经过批准的蓝牙产品。要了解更多信息或查看最终产品列表，请访问 blueooth.org/tsg/listings.cfm。

声称的最高工作温度：50°C。

需要确保其干燥。

只能使用 Zebra 认可且 UL 认证的附件、电池组和电池充电器。切勿尝试对潮湿或打湿的电池进行充电。将组件连接到外部电源前，

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。

您可从下列网站获得当地语种的翻译版本：zebra.com/doc。

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，并按照规定标示。

本指南适用于部件号：STB3678（型号：3678）

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

简介

STB3678 无绳扫描器通讯座（充电座）可用作 XX3678 无绳扫描器的充电器和无线电通讯接口。它可以立在桌面上，也可以安装在墙面上。

STB3678 通讯座（充电座）通过蓝牙无线电通讯装置从扫描器接收数据，并通过连接的电缆将数据发送到主机。当插入扫描器时，通讯座还可以为扫描器的内部电池组充电。扫描器可通过外部电源或通电的主机电缆充电。

本文档提供了有关设置和使用此款通讯座的基本指导信息。任何有关信息传输的论述都是专门针对 STB3678 通讯座（充电座）展开。

小心 LS3578 和 DS3578 无绳扫描器与 STB3678 通讯座（充电座）不兼容。

提供的设备

通讯座（充电座）包装盒中含有：

- 通讯座（充电座）
- 四个橡胶脚垫（用于桌面安装）。

附件

可能需要以下设备：

- 三颗 1.5" #8 平头十字纹螺丝（用于墙面安装，如果适用，Zebra 未提供）。
- 用于桌面/墙面安装配置的电源。

请保管好装箱以备存储或运输使用。检查所有设备是否有损坏。如果设备有损坏或者缺少任何设备，请立即与授权的 Zebra 支持中心联系。

相关文档

LI3678 产品参考指南，p/n MN001740Axx。

LI3678 快速入门指南，p/n MN002323Axx。

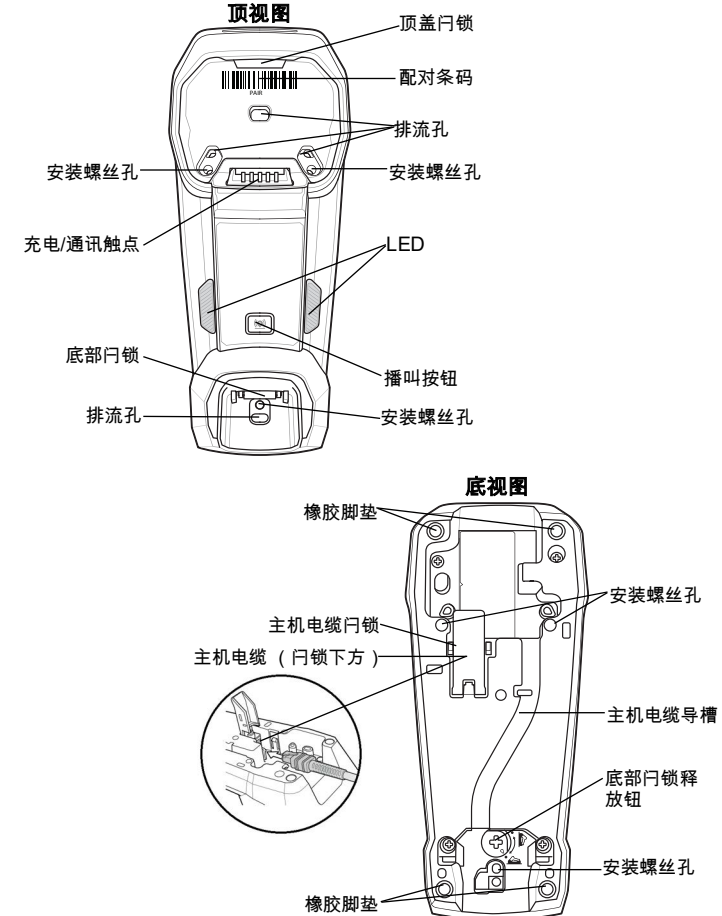
DS3678 产品参考指南，p/n MN-002689-xx。

DS3678 快速入门指南，p/n MN002648Axx。

FLB3678 快速参考指南，p/n MN002336Axx。

可通过以下网站获得本文档：zebra.com/support。

通讯座（充电座）部位

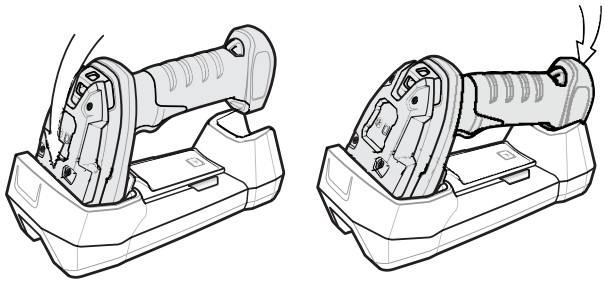


将扫描器插入到通讯座（充电座）中

 **小心** 请勿将任何液体注入、喷洒或溅落到通讯座（充电座）上。

要将扫描器插入到通讯座（充电座）中：

- 请先插入扫描器顶端。推动手柄直到听到“咔嚓”声表示卡入到位，使通讯座（充电座）和扫描器的触点啮合。



将数据发送到主机

通讯座通过无线电连接从扫描器接收数据，并通过主机电缆将数据发送到主机。为成功进行无线通讯，扫描器和通讯座必须配对。

配对

 **注释** 连接扫描器与通讯座的配对条码对于每个通讯座是唯一的。在配对完成前，请勿扫描数据或参数。

配对就是在通讯座上登记扫描器，使扫描器和通讯座之间可以交换信息。STB3678 采用两种模式操作：点对点模式和多点点对点。在点对点模式中，通过将扫描器插入通讯座中（如果已启用接触时配对）或通过扫描配对条码，使扫描器与通讯座配对。在多点点对点模式中，一个通讯座最多可与七个扫描器配对。

要将扫描器与通讯座配对，请扫描配对条码。如果发出高 - 低 - 高 - 低蜂鸣声，然后发出低 - 高峰鸣声，则表明配对和连接远程设备成功。如果发出长低、长高峰鸣声则表明配对失败。

与主机的连接断开

如果扫描的数据没有发送到通讯座的主机，请确保所有电缆都已插紧，并且电源已连接到正确的交流电源插座（如果适用）。如果扫描的数据仍然未传送到主机，请重新建立与主机的连接：

1. 从通讯座断开电源连接。
2. 从通讯座断开主机接口电缆连接。
3. 等待三秒钟。
4. 将主机接口电缆重新连接到通讯座。
5. 将电源重新连接到通讯座（如果需要）。
6. 扫描配对条码以重新建立与通讯座的配对。

对通讯座（充电座）中的扫描器电池充电

在扫描器中使用新电池时，电池需要充电才能启用。将电池插入扫描器中，并将扫描器放入 STB3678通讯座（充电座）中（请参见 [将扫描器插入到通讯座（充电座）中](#)）。当扫描器的 LED 指示灯开始呈琥珀色闪烁时，表明电池开始充电。当通讯座（充电座）的 LED 呈绿色长亮时，表明电池已完全充满。使用外部电源为完全放电的电池充满电最多需要三小时，使用 USB 接口电缆则需要多达十小时。

通讯座（充电座）LED 指示灯

LED	指示
绿色	电源接通
绿色闪烁	已建立蓝牙连接
蓝色	播叫按钮
电池指示	
琥珀色	预充电
琥珀色灯闪烁	充电
琥珀色快速闪烁	充电时出错
绿色	充满电

故障排除

如果执行以上步骤后通讯座（充电座）不工作：

- 检查系统电源。
- 检查电缆连接是否松动。
- 检查扫描器是否正确插入到通讯座（充电座）中。
- 检查主机设置是否正确，以及通讯座（充电座）是否连接到主机上相应的端口。

中国
合格证：

合格证

China RoHS

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)	0	0	0	0	0	0
电路模块 (Circuit Modules)	X	0	0	0	0	0
电缆及电缆组件 (Cables and Cable Assemblies)	0	0	0	0	0	0
塑料和聚合物部件 (Plastic and Polymeric Parts)	0	0	0	0	0	0
光学和光学组件 (Optics and Optical Components)	0	0	0	0	0	0
电池 (Batteries)	0	0	0	0	0	0

本表格依据SA/T 11364 的规定编制。

0: 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。）

 **关于使用无线设备的警告**
小心：请遵守有关无线设备使用的所有警告。

具有潜在危险的环境 - 车辆使用

对于在燃料库、化工厂等和空气中含有化学品或微粒（如谷物、灰尘或金属粉末）的区域以及通常建议关闭车辆引擎的任何其他区域使用无线电设备的情况，我们提醒大家务必了解相关限制条件。

 医院中的安全注意事项

无线设备会发射射频能量，可能会影响医疗电气设备。在医院、诊所或医疗保健机构内，如有要求，应关闭无线设备。此类要求旨在防止对敏感医疗设备造成潜在干扰。

起搏器

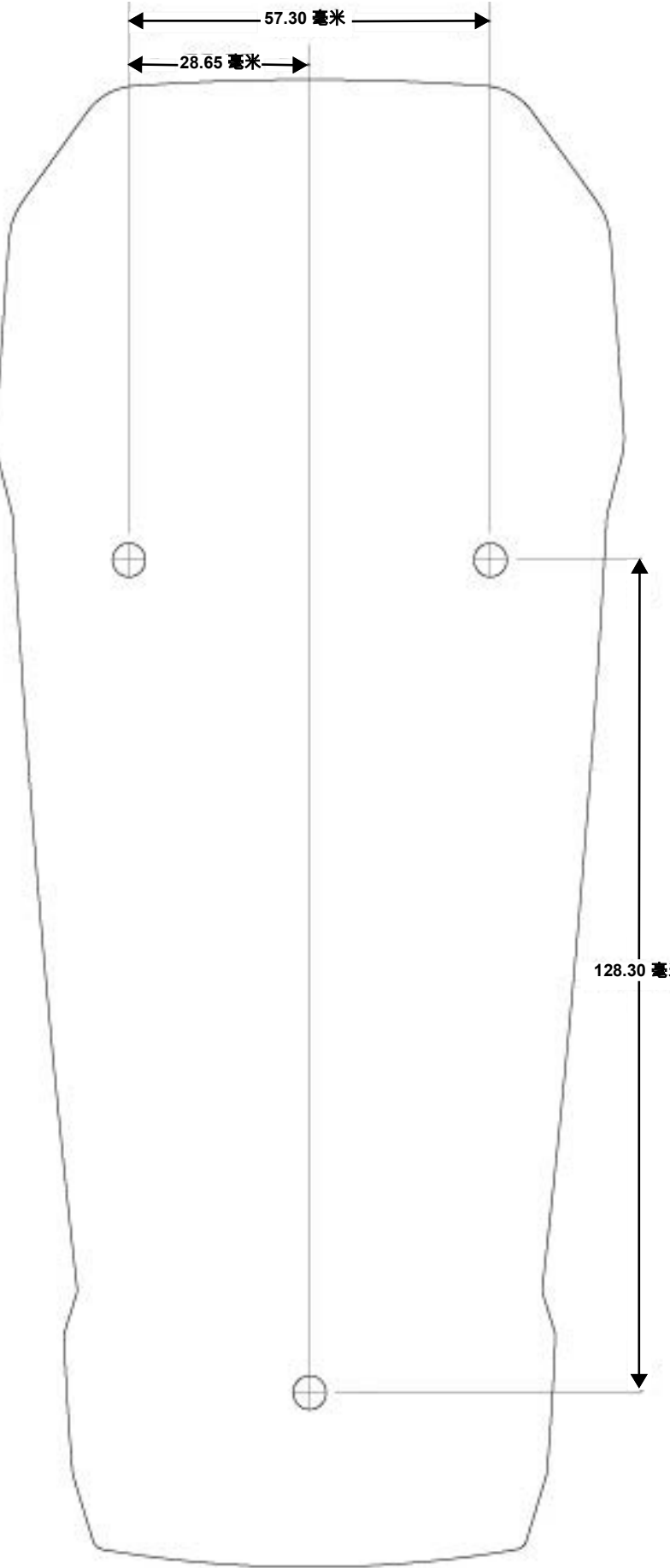
起搏器制造商建议至少在手持无线设备和起搏器之间保持 15 厘米（6 英寸）的距离，以避免对起搏器产生潜在干扰。这些建议与无线技术研究所开展的独立研究和提供的建议保持一致。

- 打开设备时，本设备与起搏器之间应该始终保持 15 厘米（6 英寸）以上的距离。
- 不得将本设备放在胸前口袋内携带。
- 应当用与起搏器距离最远的耳朵接听，以尽量减小潜在干扰。
- 如果有理由怀疑正在发生干扰，请关闭本设备。

其他医疗设备

请咨询医师或医疗设备制造商，以确定无线产品的运行是否可能会干扰医疗设备。

STB3678 墙面安装模板



 **注释** 打印 STB3678 QRG（其中包括墙面安装模板）时，请将 **Page Sizing and Handling**（页面大小和处理）设置为 **Actual Size**（实际大小），以确保正确打印尺寸。