

# 快速安装指南

以太网交换机

TEG1016M/TEG1008M

本指南适用于型号为TEG1016M和TEG1008M的交换机,文中若无特殊说明,产品图示以TEG1016M为例。

# 包装清单



交换机 ×1



电源适配器 ×1



螺钉 ×2

- PA3\*14mm, 头径5.2mm, 头厚1.8mm
- 仅TEG1016M提供



膨胀螺管 ×2

- 高6.6mm, 内径2.4mm, 长度26.4mm
- 仅TEG1016M提供



脚垫 ×4

仅TEG1016M提供



用户手册 ×1

# 1 设备安装

## ▪ 准备安装工具及材料

- 安装到桌面:防静电手环(或手套)
- 安装到墙面:防静电手环(或手套)、梯子、螺丝刀、记号笔、冲击钻、橡胶锤;若设备型号为TEG1008M,还需自备螺钉(推荐规格:PA3\*14mm,头径5.2mm,头厚1.8mm)和膨胀螺管(推荐规格:高6.6mm,内径2.4mm,长度26.4mm)。

## ▪ 安装设备

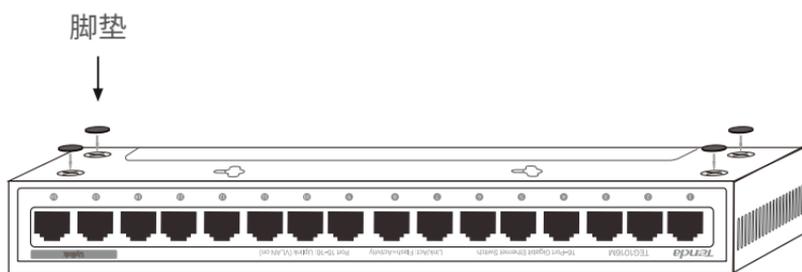
### 安装到桌面

TEG1008M:

将交换机正面朝上放置于足够大且干净平稳的桌面即可。

TEG1016M:

- ① 将脚垫粘贴在机壳底面四角对应的凹槽中。
- ② 将交换机正面朝上放置于足够大且干净平稳的桌面上。



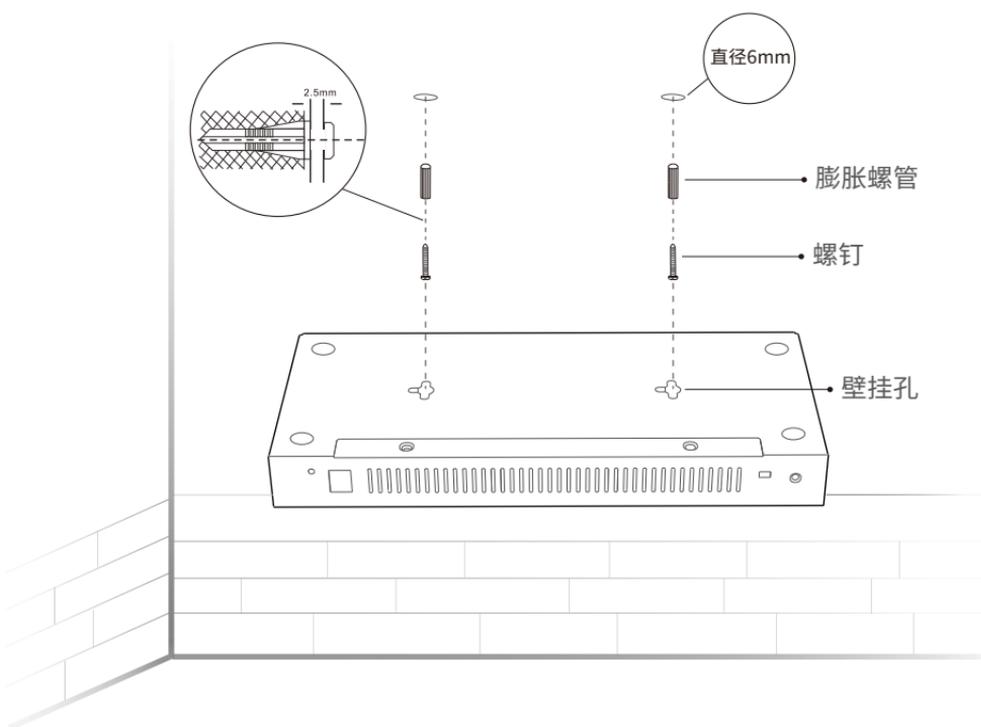
### 安装到墙面



注意

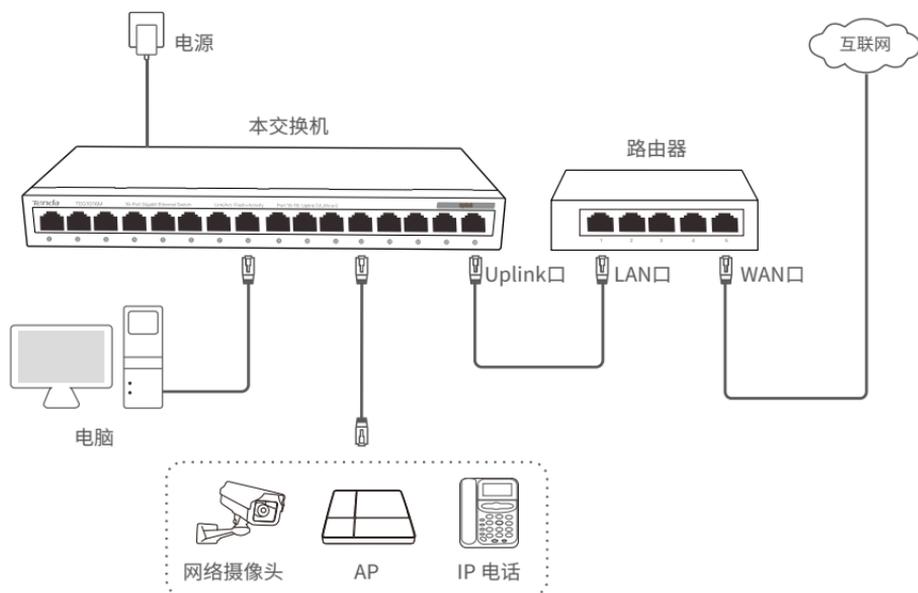
仅适宜安装在混凝土或不易燃的墙面上。

- ① 根据交换机底面的壁挂孔位置(孔间间距——TEG1016M:110mm, TEG1008M:116mm),在墙壁上定位并钻孔(直径6mm左右),两孔连线保持水平。
- ② 将膨胀螺管打入钻孔中,然后将螺钉拧进螺管,确保螺钉头内侧与螺管外沿的间距(不小于2.5mm)足够用于挂壁。
- ③ 将交换机底面的2个壁挂孔对准螺钉头,滑入并扣紧。



## 2 设备连接

本交换机的典型组网图如下。



请参考下表，检查设备连接是否正确；对于型号为TEG1016M的交换机，还可根据需要调节其工作模式。

指示灯/拨码开关	状态说明
Power或	长亮：交换机供电正常。 熄灭：交换机未通电或供电异常。
1~16或1~8	长亮：端口已连接设备，当前没有数据传输。 闪烁：端口正在传输数据。 熄灭：端口未连接或连接异常。
VLAN开关 *仅适用于TEG1016M	off：默认模式。此模式下，交换机所有端口之间可以相互通信。 on：此模式下，交换机的1~14口之间不能相互通信，但都能与端口15、16通信，可用于隔离DHCP广播，减少广播风暴。

### 提示

交换机支持端口自动翻转（Auto MDI/MDIX），用网线连接交换机与对端以太网设备时，使用直连线或交叉线均可。

# 安全注意事项

---

1. 电源插座应安装在设备附近并应易于触及。
2. 此为A级产品, 在生活环境中, 该产品可能会造成无线电干扰。在这种情况下, 可能需要用户对干扰采取切实可行的措施。
3. 工作温度: 0°C~45°C; 工作湿度: (10~90) %RH, 无凝结。
4. 安装过程中, 需佩戴防静电手环或防静电手套, 且交换机应保持断电状态。
5. 使用包装盒内的电源适配器给交换机供电。
6. 确保输入电压在交换机电源适配器标明的输入电压范围内。
7. 确保交换机散热孔通风良好。
8. 请勿打开交换机的机壳。
9. 保持使用环境空气清洁, 交换机需要定期除尘。
10. 清洁交换机前, 请切断电源。请勿使用任何液体擦洗交换机。
11. 交换机需远离电力线、电灯、电网。
12. 不要在交换机上放置其他重物。
13. 交换机应正确进行防雷安装, 具体请参考《防雷安装手册》。

**版权所有©2021深圳市吉祥腾达科技有限公司。保留一切权利。**

由于产品版本升级或其它原因,本文档内容会不定期更新。文中所有信息仅作为使用指导,不构成任何形式的担保。