

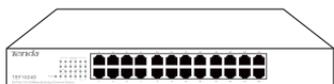
快速安装指南

16/24口快速以太网交换机系列

TEF1016D / TEF1016 / TEF1024D / TEF1024

* 文中若无特别说明, 产品图示以TEF1024D为例。

包装清单



交换机 ×1



电源线 ×1



螺钉 (KM3*8mm) ×6



L型支架 ×2



用户手册 ×1

1 设备安装

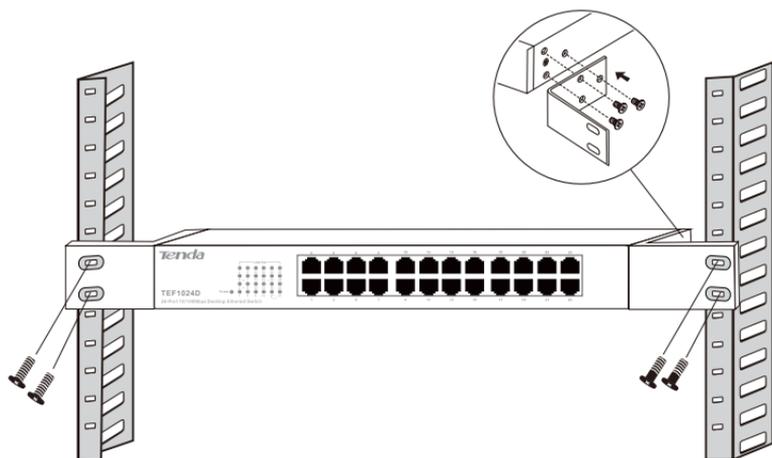
1.1 准备安装工具及材料

- 安装交换机到19英寸标准机架：防静电手环(或手套)、螺丝刀、螺钉
- 安装交换机到桌面：防静电手环(或手套)

1.2 安装设备

■ 安装交换机到19英寸标准机架

1. 检查机架的接地与平稳性。
2. 用包装配套的螺钉将两个L型支架分别固定在交换机的两侧。
3. 将交换机放置于机架内适当位置,用螺钉(需自备)将L型支架固定到机架两端的导槽上,确保交换机平稳地安装在机架上。



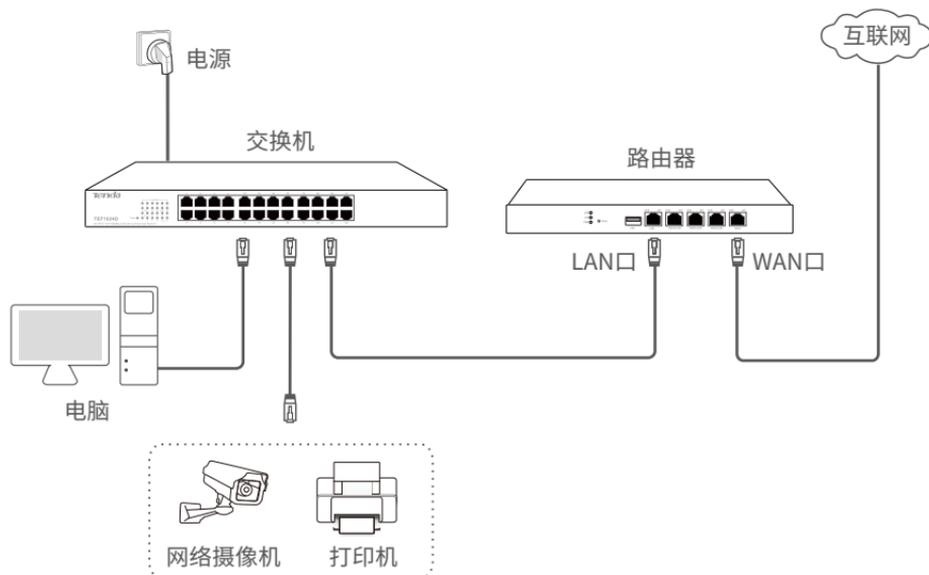
■ 安装交换机到桌面

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



2 设备连接

本系列交换机的典型组网图如下。



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。

请参考下表检查设备连接是否正确。正确完成连接后，交换机无需进行任何设置即可使用。

指示灯	说明
Power	长亮: 交换机供电正常。 熄灭: 交换机未通电或供电异常。
Link/Act	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。

常见问题解答

问1: 电源灯(Power)不亮, 怎么办?

- 确保电源线与交换机及电源插座均接触良好。
- 确保电源插座供电正常。
- 确保电源规格符合交换机电源输入要求。

问2: 端口状态灯(Link/Act)不亮, 怎么办?

- 确保交换机与接入设备之间网线连接正常, 且网线长度在标准范围(≤ 100 米)内。
- 确保接入设备已通电且工作正常。

安全注意事项

- 电源插座应安装在设备附近并应易于触及。
- 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。
- 工作温度: 0°C~40°C; 工作湿度: (10~90)%RH, 无凝结。
- 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。
- 使用包装配套的电源线给交换机供电。
- 确保输入电压在交换机标明的输入电压范围内。
- 确保交换机散热孔通风良好。
- 请勿打开交换机的机壳。
- 保持使用环境空气清洁, 交换机需要定期除尘。
- 清洁交换机前, 请切断电源。请勿使用任何液体擦洗交换机。
- 交换机需远离电力线、电灯、电网。
- 不要在交换机上放置其他重物。
- 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。