

TEG1016GV9.0 安装指南

本指南适用于型号 TEG1016G 与 TEG1024G 的交口机。文中若无特别说明，所示以 TEG1016G 为例，具体以实物为准。产品型号与名称可看机身牌。首次使用本品前，先阅读本指南。本指南主要介绍包装清单、安装、常等。

包装清单



安装

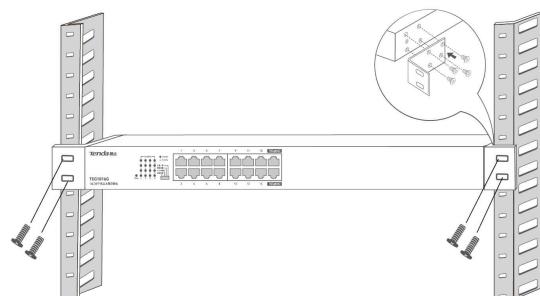
准备安装工具及材料 (需自行)

1. 机架安装：防静电手环（或手套）、螺丝刀、螺丝
2. 桌面安装：防静电手环（或手套）
3. 墙面安装：防静电手环（或手套）、螺丝刀、水平尺、铅笔、冲击扳手、直径5mm的膨胀螺栓、橡胶锤、梯子、螺丝（推荐规格：PA5*25.0mm-口径10.0mm）、膨胀螺管（推荐规格：M5*40.0mm）

安装

方式一：安装交口机到19英寸机架

1. 机架的接地与平口性。
2. 用包装配套的螺口将两个L型支架分口固定在交口机的两口。
3. 将交口机放置于机架内适当位置，用螺口（需自口）将L型支架固定到机架两端的口槽上，确保交口机平口地安装在机架



上。

方式二：安装交口机到桌面

将脚口粘口在机壳底面四角口口的凹槽中，然后将交口机正面朝上，水平放置于足口大并且干口平口的桌面



上。

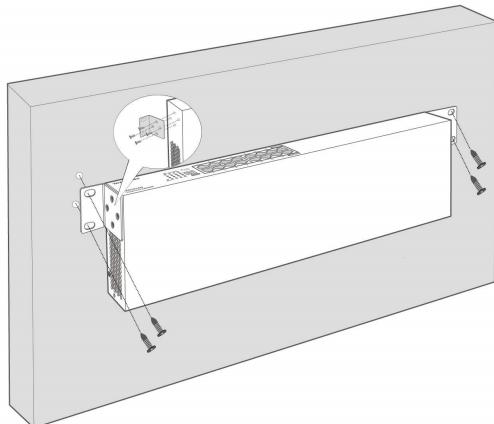
方式三：安装交口机到口面

注意

- 适宜安装在不易燃的口面上，如混凝土口面。
- 勿将散口孔朝下，否口会有安全口患。

1. 用包装配套的螺口将两个L型支架分口固定在交口机的两口。
2. 将交口机RJ45端口朝上水平口于口定的口上，用口号笔口口好支架螺口孔的位置，然后用冲口口在口口位置口孔，再将膨口螺管（需自口，推荐口格：M5*40.0mm）打入口上的口孔中。
3. 将交口机RJ45端口朝上，然后用螺口刀将已穿口L型支架的螺口（需自口，推荐口格：PA5*25.0mm-口径10.0mm）口口膨口螺管，确保

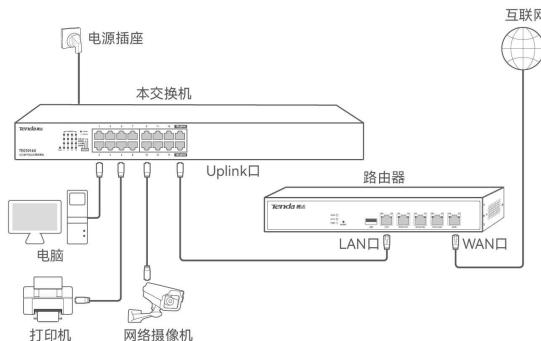
交口机口固地安装到口



面。

口口口接

默口情况（口准共享模式）下，本系列交口机的典型口网口如



下。

提示

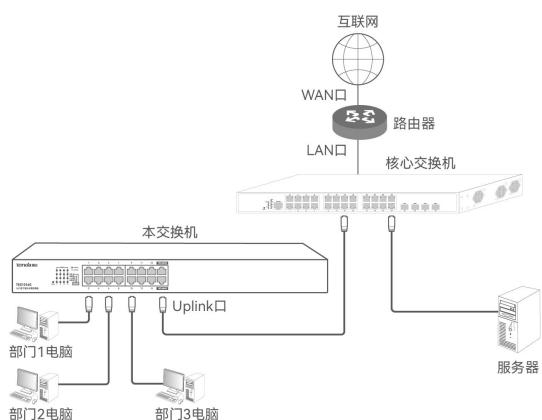
交口机支持端口自口翻口（Auto MDI/MDIX），用网口口接交口机与口端以太网口口口，使用直口口或交叉口均可。

口参考下表，口口交口机口接是否正确，或者根据需要口口交口机的工作模式。

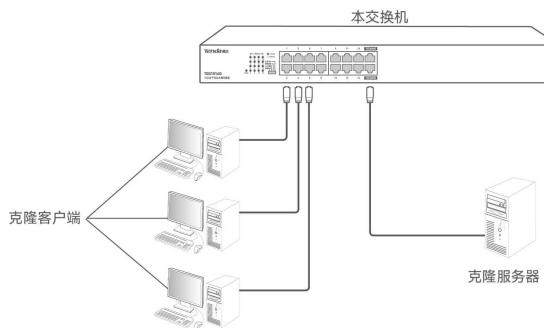
指示灯/□□开关	□明
Power	<ul style="list-style-type: none"> □亮：交口机通□正常。 熄□：交口机未通□。
Link/Act	<ul style="list-style-type: none"> □亮：端口已□接□，当前没有数据□□。 □□：端口已□接□□，当前正在□□数据。 熄□：端口未□接。
工作模式□□开关	<ul style="list-style-type: none"> □准共享：默□模式。此模式下，所有端口之□均可相互通信。 VLAN隔离：此模式下，TEG1016G的1~14口之□相互隔离，但都能与15、16相互通信；TEG1024G的1~22口之□相互隔离，但都能与23、24口相互通信。模式可用于减少广播□暴，隔离DHCP广播。 网□克隆：此模式下，交口机关□所有端口的流控功能，能适□各种复□□□□克隆”的需求。 □聚上□：此模式下，交口机的上□□（Uplink□）□行静□□聚，□成一个□□，□聚□中各成□端口按接收数据中的源MAC地址+目的MAC地址□行□荷□担。此模式适用于接入交口机，可提高交口机上□□□，防止数据□塞。

其他典型□网□

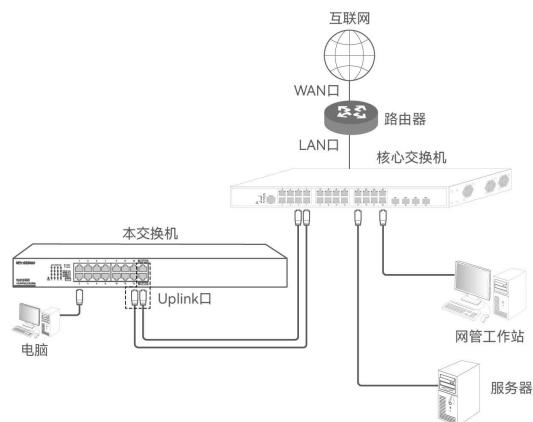
交口机工作在VLAN隔离模式□，典型□网□如下。



交口机工作在网□克隆模式□，典型□网□如下。



交口机工作在口聚上口模式口，典型口网口如



下。

注意

交口机工作在口聚上口模式口，上口口（Uplink口）的口端口口端口也需要支持口聚功能，否口可能会造成口路！

常口口口解答

口1：口源灯（Power）不亮，怎么口？

- 确保口源口与交口机及口源插座均接触良好。
- 确保口源插座供口正常。
- 确保口源口格符合交口机口源口入要求。

□2：交口机的端口接入口口后，交口机口口端口状口灯（Link/Act）不亮，怎么口？

- 确保交口机与接入口口之口网口口接正常，且网口口度在口准范口（≤ 100米）内。
- 确保交口机通口正常，即Power灯口亮。
- 确保接入口口已通口且工作正常。

更多口口口口口Tenda官方网站（www.tenda.com.cn）口取技口支持。

安全信息

在使用和操作本口口前，口口口并遵守以下注意事口，以确保口口性能口定，并避免出口危口或非法情况。

- 本口口口限室内使用。
- 安装口程中，需佩戴防静口手口或防静口手套，且本口口口保持断口状口。
- 使用包装配套的口源口口本口口供口。
- 口源插口作口断开口源的装置。
- 口源插座口安装在本口口附近并口易于触及。
- 在居住口境中，运行本口口可能会造成无口干口。
- 工作口境：温度：0°C~45°C；湿度：(10~90) %RH，无凝口；存口口境：温度：-40°C~70°C；湿度：(5~90) %RH，无凝口。
- 确保本口口口离水、火、口口口、口磁口、易燃易爆物品。
- 口期不用口，口拔下本口口口源及所有口口。
- 若口源插口或口源口已口坏，口勿口口使用。
- 若本口口出口冒烟、异响、有异味等异常口象，口立刻停止使用并断开口源，拔出口接在本口口上的所有口口，并口系售后。
- 口勿擅自拆卸或改装本口口及配件，否口口口口及配件将不予保修，也可能口生危口。
- 确保本口口散口孔通口良好。
- 口勿在本口口上放置其他重物。
- 保持本口口使用口境空气清口。本口口需要定期除口，清口本口口前，口切断口源。口勿使用任何液体擦洗本口口。
- 本口口口正确口行防雷安装，具体口参考《防雷安装手册》。

