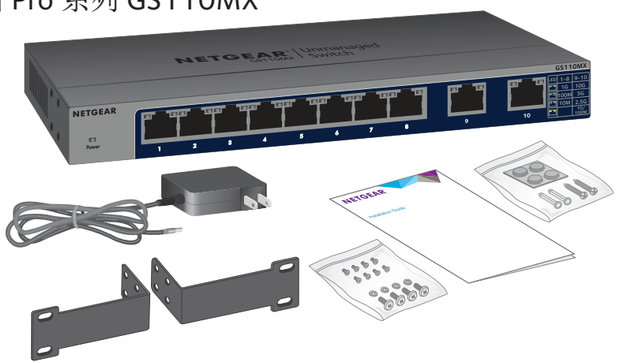
安装

8 端口非网管千兆以太网交换机（配 2 个万兆/多千兆上行端口）

桌面 Pro 系列 GS110MX



包装内容

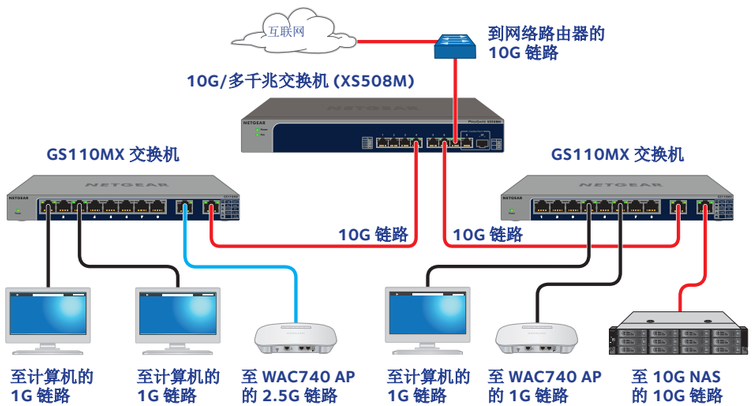
- 交换机
- 电源适配器（因销售国家而异）
- 机架安装托架和螺钉
- 用于墙式安装的墙壁安装螺钉，用于桌面安装的胶垫（一个包装袋中）
- 墙式安装螺钉

NETGEAR®

将设备连接到交换机

1. 将设备连接到交换机前面板上的 RJ-45 网络端口。
   端口 1 至 8 支持 1G、100M 和 10M。端口 9 和 10 支持 10G、5G、2.5G、1G 和 100M。请使用本安装指南另一面推荐的电缆。
2. 将交换机上的一个 RJ-45 端口连接到网络。在高速网络中，使用端口 9 或 10。
   注意：在小型办公室或家庭办公室网络，将交换机连接到已连接至互联网调制解调器的路由器的 LAN 端口。

连接示例



将电源适配器连接到直流输入

检查 LED 状态

电源 LED 指示灯

- 通电
- 断电

端口 1 至 8 的千兆以太网端口 LED

- 1G 链路（两个端口 LED 点亮）。两个端口 LED 闪烁表示流量活动。
- 100M 链路（左侧端口 LED 点亮，右侧端口 LED 熄灭）。左侧端口 LED 闪烁表示流量活动。
- 10M 链路（左侧端口 LED 熄灭，右侧端口 LED 点亮）。右侧端口 LED 闪烁表示流量活动。
- 无链路（两个端口 LED 熄灭）。

端口 9 和 10 的多千兆以太网端口 LED

- 10G 链路（两个端口 LED 点亮）。两个端口 LED 闪烁表示流量活动。
- 5G 链路（左侧端口 LED 点亮，右侧端口 LED 熄灭）。左侧端口 LED 闪烁表示流量活动。
- 2.5G 链路（左侧端口 LED 熄灭，右侧端口 LED 点亮）。右侧端口 LED 闪烁表示流量活动。
- 1G 或 100M 链路（两个端口 LED 点亮）。两个端口 LED 闪烁表示流量活动。
- 无链路（两个端口 LED 熄灭）。

电缆和速度

下表介绍了可用于交换机连接的网线以及这些网线铺设最长 100 米（328 英尺）可以支持的速度。

速度	电缆类型
100 Mbps	五类 (Cat 5) 或更高等级
1 Gbps、2.5 Gbps 或 5 Gbps	超五类 (Cat 5e) 或更高等级
10 Gbps	六类 (Cat 6A) 或更高等级

注意：对于 10 Gbps 速度，如果电缆长度短于 55 米（180 英尺），可以使用六类 (Cat 6) 电缆。

将交换机固定到墙上

要将交换机固定到墙上，需要使用交换机随附的墙式安装螺钉。

➢ **要将交换机固定到墙上：**

1. 找到交换机底面板上的两个安装孔。
2. 在墙上想要安装交换机的位置标记并钻出两个安装孔。
   两个安装孔之间的距离必须精确为 108.4 毫米（4.27 英寸）。
3. 将随附的锚件插入墙内，然后用 2 号十字螺丝刀拧入随附的螺钉。
   让每颗螺钉保留约 4 毫米（约 0.125 英寸）的长度露出墙面，以便螺钉可以插入底面板上的孔中。

将交换机安装在机架中

要将交换机安装在机架中，需要使用交换机随附的机架安装托架和螺钉。

➢ **要将交换机安装在机架中：**

1. 将随附的安装托架固定到交换机的侧面。
   将产品包装中随附的螺钉穿过托架并插入交换机上的安装孔。
2. 使用 2 号十字螺丝刀拧紧螺钉以固定每个托架。
3. 将托架上的安装孔与机架上的安装孔对齐，然后将两颗带尼龙垫圈的盘头螺钉穿过托架并插入机架中。
4. 使用 2 号十字螺丝刀拧紧螺钉，将安装托架固定到机架上。

产品规格

规格	说明
网络接口	8 个千兆以太网 RJ-45 端口，支持 1G、100M 和 10M 2 个多千兆以太网 RJ-45 端口，支持 10G、5G、2.5G、1G 和 100M
电源适配器输入	电源适配器因销售国家/地区而异。
电源适配器输出	12V @ 1.5A
功耗	13.2 瓦
尺寸（长 x 宽 x 高）	9.3 x 4.0 x 1 英寸（236 x 102 x 27 毫米）
重量	1.63 磅（0.74 千克）
工作温度	32–104°F (0–40°C)
工作湿度	10%–90% 相对湿度，无冷凝。
合规性	CB、FCC B 类、CE B 类、VCCI B 类、C-Tick/RCM B 类

技术支持

感谢您选择 NETGEAR 产品。您可以访问 *www.netgear.com/support* 注册您的产品、获得帮助、获取最新下载资料和用户手册，以及加入我们的社区。我们建议您仅使用 NETGEAR 官方支持资源。

如需查看最新的欧盟符合性声明，请访问 *http://support.netgear.com/app/answers/detail/a_id/11621/*。

有关法规遵从性信息，请访问 *http://www.netgear.com/about/regulatory/*。

连接电源之前，请查阅法规遵从性文件。

201-22213-02

NETGEAR, Inc.
350 East Plumeria Drive
San Jose, CA 95134, USA

© NETGEAR, Inc. NETGEAR 和 NETGEAR 徽标是 NETGEAR（美国网件公司）的商标。其他非 NETGEAR 商标仅供参考之用。

2017 年 9 月