



- 如果显示 Change Default Password（更改默认密码）页面，请指定并确认新的设备管理员密码，单击 **Submit**（提交）按钮，然后使用新密码重新登录。

此时将显示 System Information（系统信息）页面。您现在可以配置交换机。有关从设备用户界面配置交换机的更多信息，请参阅用户手册，您可以访问 [www.netgear.com/support/download](http://www.netgear.com/support/download) 并输入您的型号来下载该指南。

## 可选步骤 5：将管理模式更改为 NETGEAR Insight

**注意：** 仅当您要將管理模式更改为 NETGEAR Insight 时，才遵循此步骤中的说明进行操作。

默认情况下，设备用户界面中的管理模式已设为 Directly Connect to Web Browser Interface（直接连接到 Web 浏览器界面），可让您从设备用户界面配置交换机。

在设备用户界面中更改管理模式，以便使用 Insight 云门户或 Insight 应用程序从云远程管理交换机。

- 在连接至交换机所在同一网络的计算机或平板电脑中，打开 Web 浏览器。您可以使用有线连接或 WiFi 连接。

- 在 Web 浏览器的地址栏中，输入交换机的 IP 地址。此时会显示 Device UI login（设备用户界面登录）页面。

如果您尚未注册交换机，则会显示 Register to activate your warranty（注册以激活保修）页面。有关更多信息，请参见[步骤 4：登录交换机设备用户界面](#)。

- 输入您的设备管理员密码。该密码是您第一次登录到设备用户界面时设置的密码。

- 单击 **Login**（登录）按钮。此时将显示 System Information（系统信息）页面。

- 选择 **NETGEAR Insight Mobile App and Insight Cloud Portal**（NETGEAR Insight 移动版应用程序和 Insight 云门户网站）单选按钮。

- 在弹出窗口中，单击 **OK**（确定）按钮。

- 单击 **APPLY**（应用）按钮。

- 在弹出窗口中，单击 **OK**（确定）按钮。

将保存您的设置。

第一次将管理模式更改为 Insight 时，交换机将重置为其出厂默认设置，您必须使用 NETGEAR Insight 云门户网站或 Insight 应用程序配置交换机。我们建议您使用 Insight 云门户网站。

**注意：** 您仍然可以登录到设备用户界面并访问有限的菜单内容，但现在必须为添加交换机的 Insight 网络位置输入 Insight 网络密码，而不是设备管理员密码。

## PoE 注意事项

交换机按端口升序 (从端口 1 至端口 24) 确定其供应的 PoE、PoE+ 和 PoE++ 功率优先级，交换机的总功率配额为 720W。

下表显示了未应用覆盖时的标准功率范围，并由 100 米的线缆长度上限计算得出。如果设备从交换机收到的 PoE 功率不足，建议使用短一些的网线。

设备级别	兼容的 PoE 标准	级别说明	交换机提供的最大功率	传递到设备的功率
0	PoE、PoE+ 和 PoE++	默认功率（全部）	15.4W	0.44W-13.0W
1	PoE、PoE+ 和 PoE++	功率非常低	4.0W	0.44W-3.84W
2	PoE、PoE+ 和 PoE++	功率低	7.0W	3.84W-6.49W
3	PoE、PoE+ 和 PoE++	功率中等	15.4W	6.49W-13.0W
4	PoE+ 和 PoE++	功率高	30.0W	13.0W-25.5W
5	PoE++	超高功率	45.0W	25.5W-40.0W
6-8	PoE++	超高功率	60.0W	40.0W-51.0W

## PoE 故障排除

以下是一些解决可能出现的 PoE 问题的提示：

- 如果 PoE Max LED 呈稳定黄色，则请断开一台或多台 PoE 设备，防止 PoE 超额。
- 每台连接到交换机的受电设备 (PD)，其在交换机上相关的 PoE LED 将呈稳定绿色。如果 PoE LED 呈稳定黄色，则出现了 PoE 错误，PoE 将因出现下表中所列的状况而中断。

PoE 错误状况	可行的解决方案
端口发生了 PoE 短路。	
PD 的 PoE 功率需求超出了交换机允许的上限值。PoE 连接的上限值为 15.4W，PoE+ 连接的上限值为 30W，PoE++ 连接的上限值为 60W。	故障极有可能与连接的 PD 有关。请检查 PD 的状况，断开重连 PD 以对其进行重启，或尝试使用短一些的线缆。
端口上的 PoE 电流超过了 PD 的分类限值。	
端口上的 PoE 电压超出了交换机允许的范围。	重启交换机，查看故障是否已自动解决。请检查 PD 的状况，断开重连 PD 以对其进行重启，或尝试使用短一些的线缆。

## 支持和社区

访问 [support.netgear.cn](http://support.netgear.cn) 以获得疑难解答并访问最新下载。

您还可以访问我们的 NETGEAR 社区 <https://community.netgear.com/cn>，征得有益的建议。

## 法律法规

有关合规性信息，包括欧盟符合性声明，请访问 <https://www.netgear.com/cn/about/regulatory/>。

连接电源之前，请查阅法规遵从性文件。

请勿在户外使用此设备。PoE 端口仅用于楼内连接。

仅适用于 6 GHz 设备：仅在室内使用设备。禁止在石油平台、汽车、火车、船只和飞机上使用 6 GHz 设备，但允许在 3,048 米以上高空飞行的大型飞机上运行该设备。禁止在 5.925-7.125 GHz 频带内操作发送器，以控制无人机系统或与无人机系统通信。

**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。