UNIS S9600XP-48L8D-G以太网交换机 快速安装指南-AP100

BOM: 3104A1CW

工具参考

设备不随机提供安装工具,请用户根据实际安装需求自己准备安装工具。







十字螺丝刀

防静电腕带

记号笔

安装附件介绍



地线



电源线 (电源模块附带)



M4挂耳螺钉



滑道和导轨



挂耳



电源假面板



接地螺钉



浮动螺母(用户自备)



M6 螺钉

魔术贴 (电源模块附带)

良好接地。

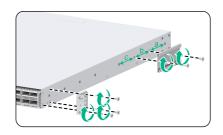
安装附件到交换机

💬 以下图中附件的安装位置仅供参考,请根据实际安装场景的需要选择合适的安装位置。

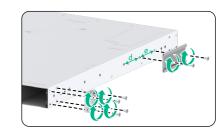
操作者需佩戴防静电腕带,确保防静电腕带与皮肤良好接触,并确认防静电腕带已经

1. 安装挂耳和滑道导轨到交换机

- 用户可以根据安装场景的需要,将挂耳安装在设备靠近端口侧或靠近电源侧,并 根据机柜深度,在交换机侧面板选择合适位置安装滑道导轨。
- 挂耳与滑道和导轨配合安装时,当挂耳安装在端口侧时,适用于前后方孔条间距范围为620~938mm的机柜;当挂耳安装在电源侧时,适用于前后方孔条间距范围为620~864mm的机柜。
- 为保证设备安装后的稳定性,当滑道与滑道导轨安装完成后,请确保滑道的头部 露出滑道导轨的最小长度为20mm。



挂耳安装在靠近端口侧时,滑道导轨可安装在a,b或c任意一处。

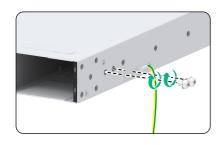


挂耳安装在靠近电源侧时,滑道导轨可安装在d或e任意一处。

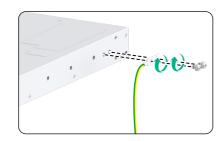
2

2. 安装接地线到交换机

- 交换机接地线的正确连接是交换机防雷、防干扰的重要保障,请使用设备随机提供的保护地线正确接地。
- 为了防止交换机安装到机柜后无法安装接地线,请先将接地线安装到交换机侧面的接地点上。
- 交换机主接地点标有接地标识,备用接地点上无接地标识。
- 交换机主接地点上的两个接地螺钉同样适用于备用接地点。
- 交换机接地线的安装位置应靠近前挂耳。



使用主接地点(靠近电源侧)接地。

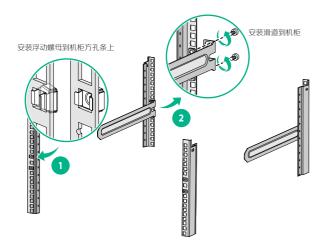


使用备用接地点(靠近端口侧)接地。

安装交换机到19英寸机柜

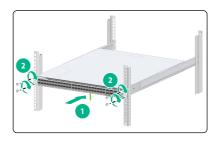
1. 安装浮动螺母与滑道

安装浮动螺母前,建议用户先使用记号笔在机柜方孔条上标注浮动螺母安装位置。



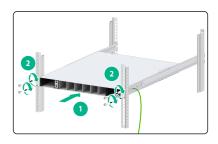
2. 安装交换机到机柜(二选一)

挂耳安装在靠近端口侧



接地线的另一端连接到机柜接地点。

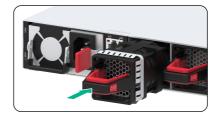
挂耳安装在靠近电源侧



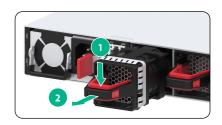
接地线的另一端连接到机柜接地点。

安装/拆卸风扇模块

- ・ 安装风扇模块前,请根据风扇模块把手上的风向指示,确认气流方向和安装环境的通风要求一致。
- 交换机出厂时风扇插槽均为空,为保证设备的正常散热,用户必须满配相同型号的风扇模块,否则禁止交换机上电运行。
- 在交换机运行过程中,如果有多个风扇模块出现故障,在更换风扇模块过程中禁止同时拔出多个风扇模块,应按照拔出一个立即更换一个的方式进行,且单个风扇模块的更换时间不能超过3分钟。
- 如您收到的设备已安装好风扇模块,则请跳过风扇模块安装步骤。



安装风扇模块。



拆卸风扇模块。

3

安装/拆卸电源模块

- 若电源模块插槽没有安装电源模块,请及时安装假面板,防止灰尘进入交换机, 同时又保证设备的良好通风散热。
- 安装电源模块前, 如果电源模块槽位安装了假面板, 请先拆除假面板。
- 如您收到的设备已安装好电源模块,则请跳过电源模块安装步骤。

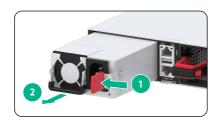
电源模块的安装与拆卸



安装电源模块。



安装假面板。



拆卸电源模块。



拆卸假面板。

连接电源线

- 在连接电源线前,需先连接保护地线,保证交换机正确接地。
- 连接电源线时,请先完成电源线与交换机侧的连接,再进行电源线与供电系统的 连接,以免造成人身伤害。
- 电源线连接到电源模块后,使用魔术贴固定电源线到电源拉手上,以防止电源线 脱落。

