

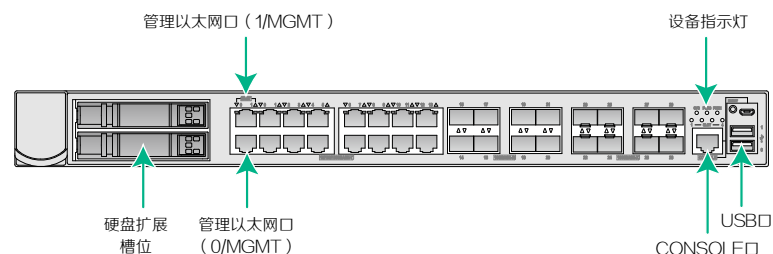
UNIS T5000-G15-D入侵检测系统 快速安装指南-6PW102

BOM: 3104A0R4

手册中的安装过程图仅用于指导用户操作，具体设备外观请以设备的实际情况为准。

设备外观

T5000-G15-D设备外观图

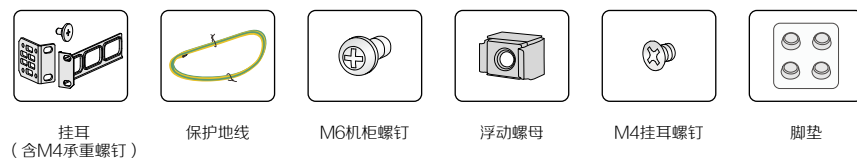


工具参考

设备不随机提供安装工具，请用用户根据实际安装需求自己准备安装工具。
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良好接地。

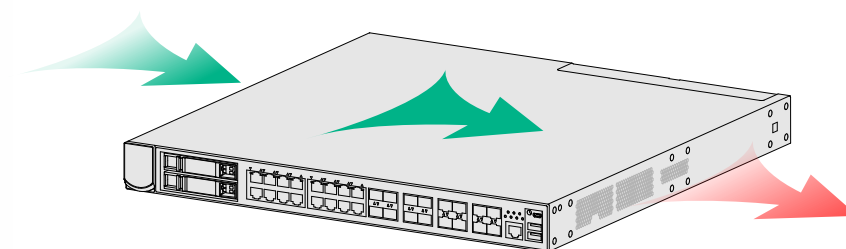


安装附件介绍



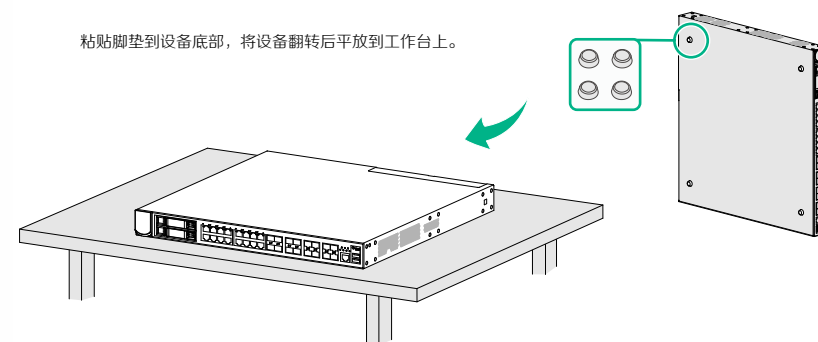
风向设计

设备采用左进右出的风道设计，请确保设备的进、出风孔不被遮挡，并将设备安装在具有良好通风散热系统的环境中。



安装设备到工作台

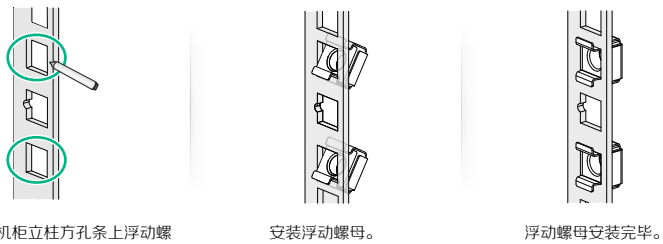
保证工作台的平稳与良好接地，并且不要在设备上放置重物。



安装设备到机柜

- 
- 安装设备到19英寸标准机柜时，请保证设备的人风口及出风口处留有80mm左右的空间，相邻设备间有1U（44.45mm）的空间，供机箱的散热。
 - 由于设备较重，安装到机柜时至少需两人配合完成，以免造成设备及人身伤害。

安装浮动螺母

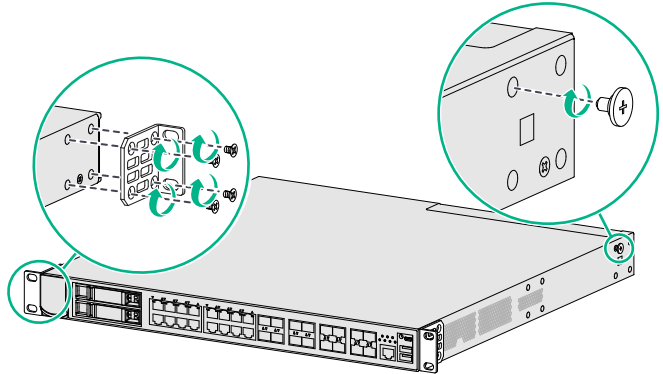


用挂耳比对出机柜立柱方孔条上浮动螺母的安装位置，并用记号笔标出。

安装浮动螺母。

浮动螺母安装完毕。

安装前挂耳与承重螺钉



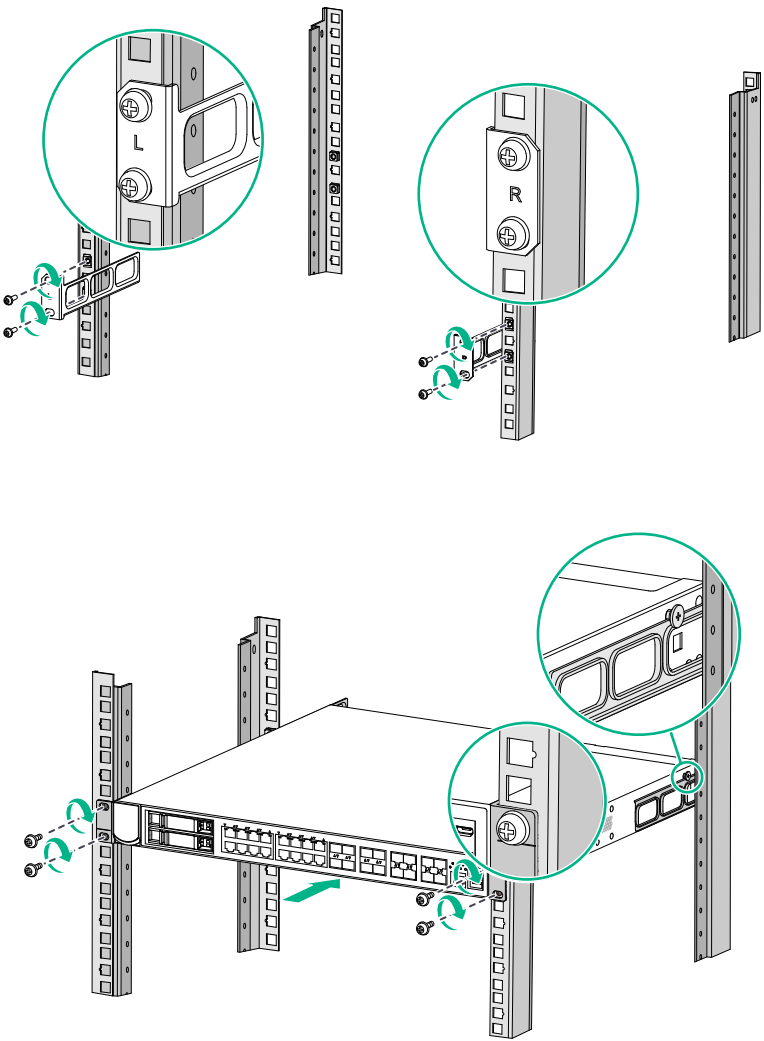
安装设备到机柜

- 
- 采用后挂耳反向安装方式时，固定后挂耳的机柜方孔条到机柜门内侧的水平距离应大于153mm，否则安装完成后，后挂耳会妨碍机柜门的正常关闭。

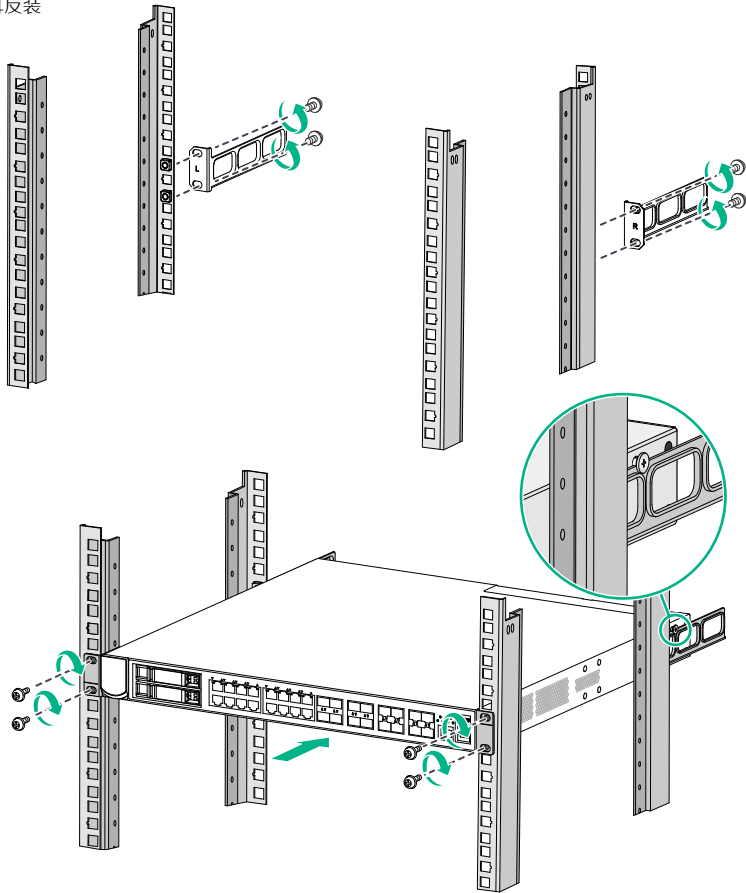
后挂耳固定到机柜方孔条时，支持正向安装和反向安装两种安装方式，请根据机柜的前后立柱方孔条间距选择合适的安装方式。

前后立柱方孔条间距	安装方式
405mm~569mm	正向安装
247mm~411mm	反向安装

后挂耳正装



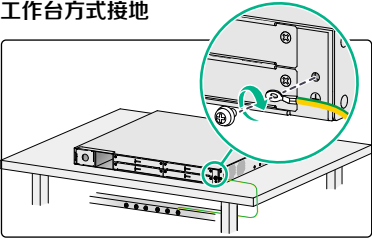
后挂耳反装



连接保护地线

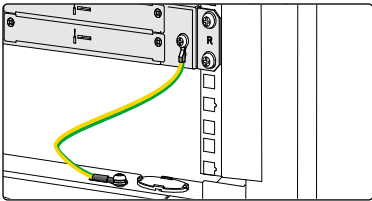
设备保护地线的正确连接是防雷、防干扰的重要保障，请使用设备随机提供的保护地线正确接地。

工作台方式接地



如果设备的安装工作台有接地排，接地线的另一端直接连接到接地排上。

机柜方式接地



如果设备安装在机柜，可以将保护地线连接到机柜接地螺钉。

安装接口模块

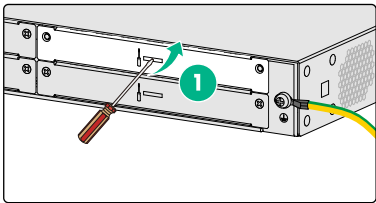
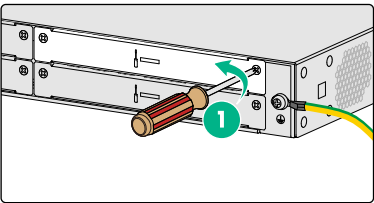
- 设备不随机提供接口模块，请您根据需求自行选购。
- 设备不支持接口模块热插拔。
- 若设备插槽没有安装接口模块，请及时安装假面板，防止灰尘进入设备，同时又保证设备的良好通风散热。

接口模块在设备各槽位的适用情况如下表：

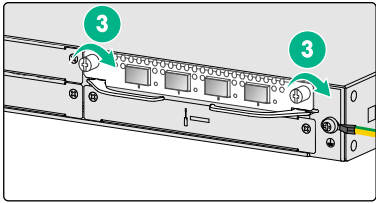
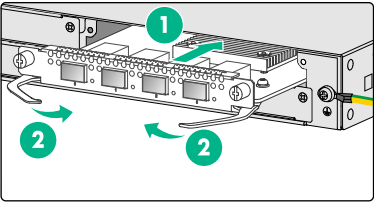
设备款型	项目	槽位编号	槽位属性	槽位适配的接口模块
T5000-G15-D		Slot 1和Slot 3	高速	NS-NIM-TG6A-Z
		Slot 2	低速	• NSQM1GT4PFC • NSQM1GP4FBA

接口模块安装方式类似，具体安装步骤如下：

拆卸假面板

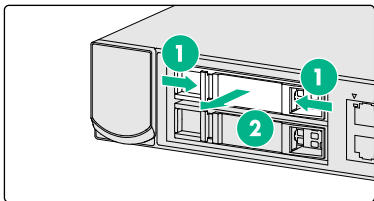


安装接口模块

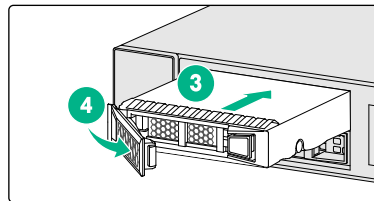


安装硬盘

- 设备不随机提供硬盘，请您根据需求自行选购。
- 设备不支持硬盘热插拔。
- 请采用紫光恒越公司的硬盘，否则系统无法识别。
- 安装硬盘时，请佩戴防静电腕带以避免硬盘受到静电放电的损害。
- 手接触硬盘时拿硬盘的两侧，不要触碰元器件或挤压、振动、撞击硬盘。
- 若不再安装硬盘时，请安装假面板，以避免灰尘或异物进入设备内部造成静电吸附或损坏。



拆下硬盘卡槽假面板

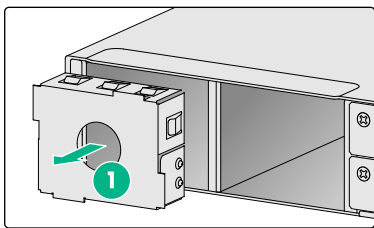


将硬盘沿着插槽导轨水平缓慢的推进插槽

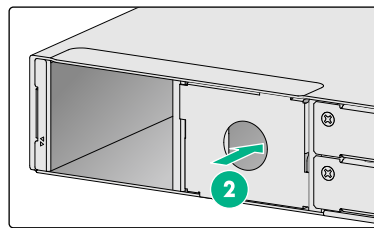
安装电源模块



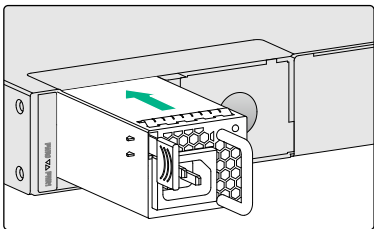
- 安装电源模块前，请确认电源为断电状态，并且设备上的保护地线已经正确连接。
- 设备不支持交流和直流电源模块混插。
- 设备支持的电源模块型号为PSR250-12A1、PSR450-12AHD和PSR450-12D。



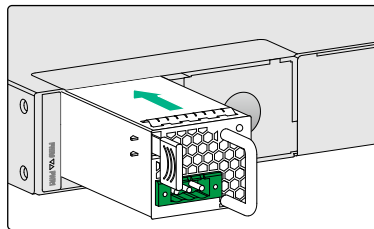
拆卸电源假面板



将拆卸下来的假面板放在右侧的槽位



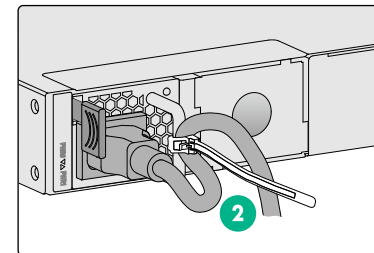
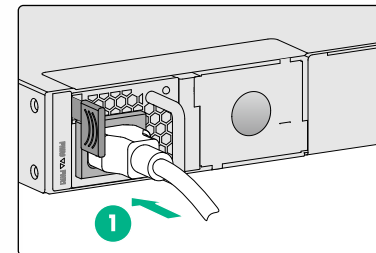
安装交流电源模块



安装直流电源模块

连接电源线

连接PSR250-12A1交流电源线和连接PSR450-12AHD高压直流电源线



连接PSR450-12D直流电源线

