

# SSD6202

2x M.2端口转 PCIe 3.0 x8 NVMe磁盘阵列卡



快速安装指南

V1.01

## 系统需求

### PC要求

- 带有PCIe 4.0/3.0 x16或PCIe 4.0/3.0 x8插槽的系统
- Windows
- Linux
- VMware

有关更多信息，请访问SSD6200系列产品页面：

<http://www.highpoint-tech.cn/product-detail6202a.html>

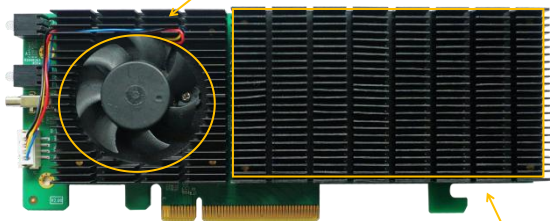
### SSD6202套件内容

- SSD6202磁盘阵列卡
- 低挡片
- 快速安装指南

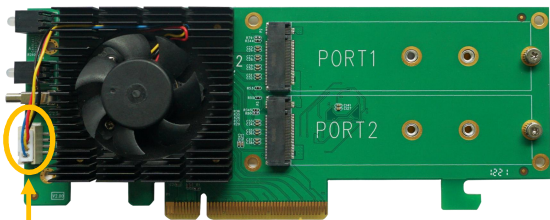
## SSD6202硬件

正面图

nvme芯片组冷却风扇



M.2 SSD散热器



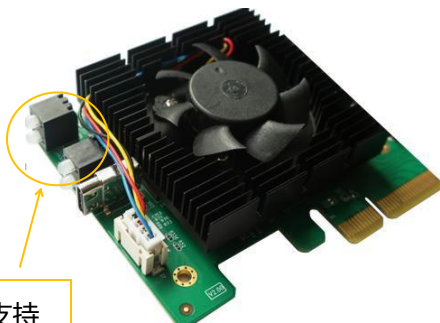
风扇电源连接器

PCIe 3.0 x8 主机接口

RAID开关



LED支持



## SSD6202硬件安装

步骤 1. 在SSD6202的后部，拆下将机组的散热器固定到PCB上的四个螺钉。



拆卸螺钉后，小心地从SSD6202上取下散热器。

步骤 2. 这2颗螺钉用于安装NVMeSSD。



步骤 3. 请拆下SSD6202右侧的螺钉。轻轻地  
地将SSD插入到插槽中。



步骤 4. 重新拧紧螺钉以固定SSD。



**注意:** 确保SSD牢固地安装到每个M.2端口中。连接松动可能会导致各种稳定性和性能问题，并可能最终导致数据丢失。

步骤 5. 重复步骤3和步骤4，以安装剩余的SSD。下面的例子显示了安装在端口1和端口2中的两个M.2 NVMe SSD：

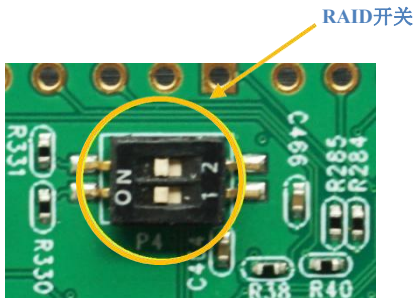


步骤 6. 对齐并安装散热器：在SSD6202的后部，重新拧紧在步骤1中拆卸的4颗螺钉。



**注意：**在将铝盖与控制板重新固定到SS6202之前，请确保其与控制板(PCB)正确对准，并与热垫完全接触。如果盖子安装不当，热垫将无法充分冷却NVMeSSD和控制器组件，这可能导致SSD或控制器硬件损坏、性能损失、不稳定的I/O和数据丢失。

注意: SSD6202可以通过RAID交换机设置来创建RAID阵列。(您也可以使用UEFI、CLI和WebGUI工具创建RAID数组)。



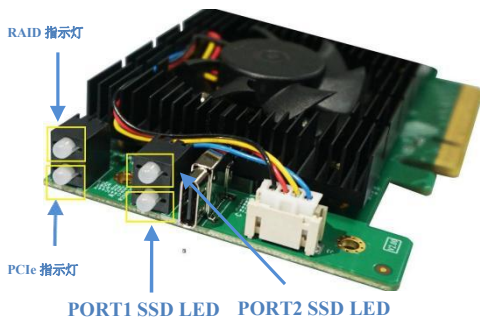
**RAID开关:** 系统启动时，SSD6202将使用托管NVMe SSD自动创建指定阵列。

None	JBOD	RAID 1	RAID 0

**注意:** 使用RAID交换机配置阵列将销毁存储在NVMe SSD上的所有数据。请确保在使用此功能之前备份任何重要数据。



注意: 在SSD6202中有四个LED



**RAID指示灯:** 当SSD6202没有创建RAID时，RAID指示灯将关闭。如果在SSD6202中有一个正常的RAID，则RAID指示灯为绿色。如果RAID失败（RAID状态为禁用或关键），则RAID指示灯为红色。

**PCIe指示灯:** 当没有PCIe链接时，他的PCIeLED关闭。如果带宽为PCIex8，则PCIeLED为绿色。如果带宽不是PCIex8(PCIex4或x2)，则PCIeLED为红色。

**SSD指示灯:** 当SSD6202没有磁盘时，SSD指示灯熄灭。如果磁盘处于活动状态，则SSD指示灯呈绿色。如果任何磁盘出

现故障，SSD指示灯将为红色。

## 资源

我们建议您访问SSD6200系列产品页面，以获得最新的软件和安装指南。

### 软件下载:

<http://www.highpoint-tech.cn/product-detail6202a.html>

## 客户支持

如果您在使用SSD6202时遇到任何问题，或对此或任何其他HighPoint公司的产品有任何疑问，请随时联系我们的客户支持部门。

### Web Support:

<https://www.highpoint-tech.com/websupport/main.php>

HighPoint Technologies, Inc.网站:

<http://www.highpoint-tech.cn/>

©2021 HighPoint Technologies, Inc. 版权所有。保留所有权利。