

如何正确连接 PCIe 线材到高功率显卡？

连接 PCIe 至显卡前，请先确认总功耗范围，以避免在保固范围外损害的发生。单条 PCIe 8pin 电源线与接头的最大额定电流为 12.5A，功率 150W（+ 12V x 12.5A）。因此，单条 PCIe 8pin 接头之显卡/扩充卡，在超过标准 225W 总功耗范围会造成损坏或故障（150W 的 PCIe 8pin 接头+ 75W 的主板 PCIe 插槽）。以此类推，若具备双 PCIe 8pin 接头的显卡/扩充卡，负载一但超过 375W 总功耗就会造成损坏或故障，因属人为失误，故不在保固范围内（300W 来自两个 PCIe 8pin 接头 + 75W 的主板 PCIe 插槽）。

因此，当您要连接具备二或三槽的 PCIe 接口的高功率显卡(功耗>225W)供电时，请务必使用相同于 PCIe 接口数量之独立 PCIe 线材来连接各接口，以避免损害的发生。

建议安装前请先至显卡官网查询建议需求瓦数，显卡二槽、三槽安装方式请参考以下图示

