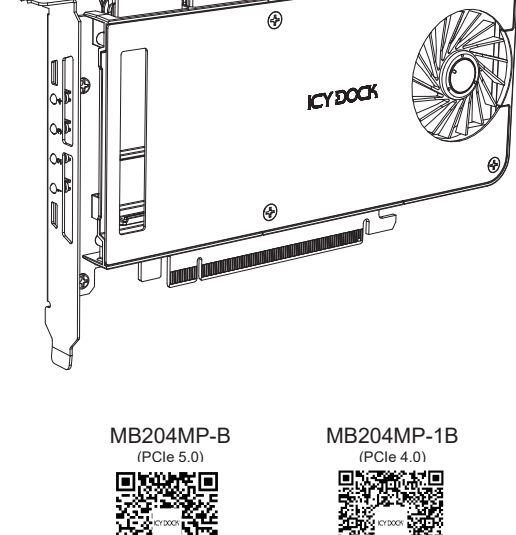
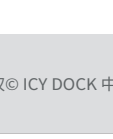


MB204MP-B
(PCIe 5.0)MB204MP-1B
(PCIe 4.0)

扫描二维码进入官网该产品页面

MB204MP-B/MB204MP-1B

说明书

x 8

8个M.2硬盘安装夹
(4个备用安装夹)1.5mm x 4
0.5mm x 812块导热硅胶片
(4片1.5毫米&8片0.5毫米)

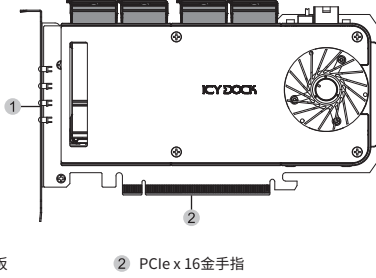
x 1

1颗#6-32*5带垫圈的
六角十字螺丝用于安装设备

① 注意：请使用随附的螺丝和安装夹固定设备和硬盘

2 设备信息

▼ 顶视图

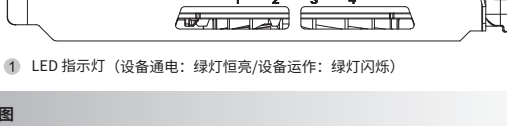


① 全高IO面板

② PCIe x 16金手指

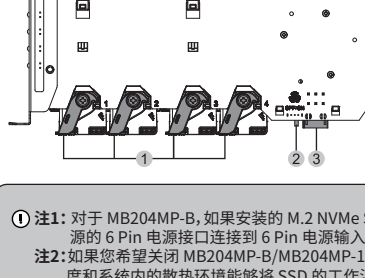
③ 4 x M.2硬盘托盘（兼容 2230/2242/2260/2280 M.2 NVMe SSD）

▼ 前视图



① LED 指示灯（设备通电：绿灯恒亮/设备运作：绿灯闪烁）

▼ 底视图



① 硬盘托盘门锁旋鈕

② 风扇电源开关

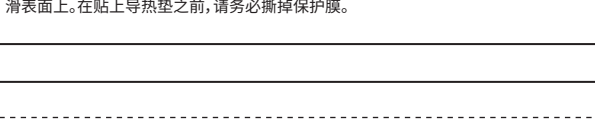
③ 可选6Pin电源输入(仅限 MB204MP-B)

① 注1: 对于 MB204MP-B, 如果安装的 M.2 NVMe SSD 需要超过 15W 的功率, 则需要将电源的 6 Pin 电源接口连接到 6 Pin 电源输入端, 以确保有足够的电力供应。
注2: 如果您希望关闭 MB204MP-B/MB204MP-1B 的风扇电源, 请确保您的系统的环境温度和系统内的散热环境能够将 SSD 的工作温度保持在指定的工作温度范围内。

3 硬盘安装步骤

▼ 安装M.2 NVMe硬盘

3-1



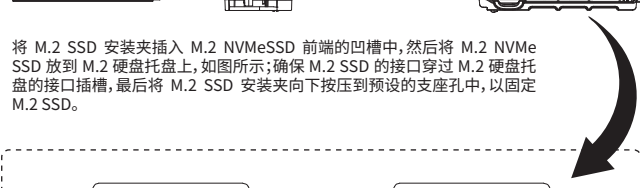
根据固态硬盘的厚度, 将提供的 1.5 毫米或 0.5 毫米导热垫贴在拆下的铝制散热器的光滑表面上。在贴上导热垫之前, 请务必撕掉保护膜。



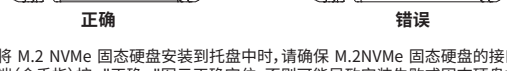
M.2 NVMe SSD (不包含硬盘)

撕下保护膜, 然后将较薄的导热垫粘贴到比其他芯片薄的芯片上。确保所有芯片的高度相同, 以实现最佳的导热效果。

3-2



将 M.2 SSD 安装夹插入 M.2 NVMe SSD 前端的凹槽中, 然后将 M.2 NVMe SSD 放到 M.2 硬盘托盘上, 如图所示; 确保 M.2 SSD 的接口穿过 M.2 硬盘托盘的接口插槽, 最后将 M.2 SSD 安装夹向下按压到预设的支座孔中, 以固定 M.2 SSD。

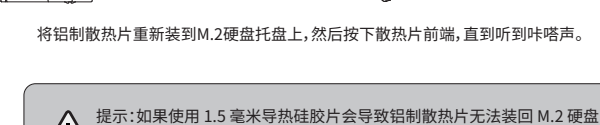


正确

错误

将 M.2 NVMe 固态硬盘安装到托盘中时, 请确保 M.2 NVMe 固态硬盘的接口端(金手指)按 "正确" 图示正确定位, 否则可能导致安装失败或固态硬盘检测问题。

3-3

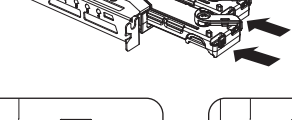


将铝制散热器重新装到M.2硬盘托盘上, 然后按下散热片前端, 直到听到咔嚓声。



提示: 如果使用 1.5 毫米导热硅胶片会导致铝制散热器无法装回 M.2 硬盘托盘, 请改用 0.5 毫米导热硅胶片。

3-4

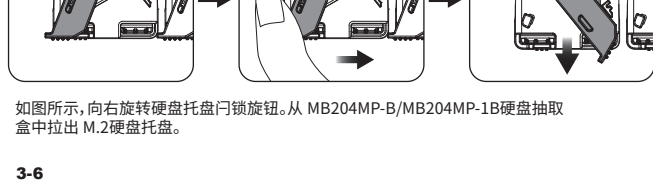


将 M.2 硬盘托盘插入 MB204MP-B/MB204MP-1B 转接卡, 然后向左旋转硬盘托盘门锁旋鈕以固定硬盘托盘。



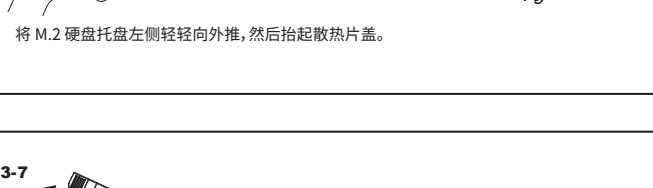
▼ 取出 M.2 硬盘托盘和 M.2 NVMe 固态硬盘

3-5



如图所示, 向右旋转硬盘托盘门锁旋鈕。从 MB204MP-B/MB204MP-1B 硬盘抽取盒中拉出 M.2 硬盘托盘。

3-6



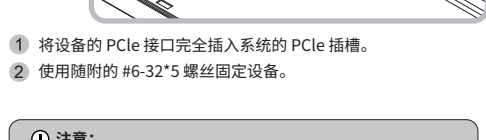
将 M.2 硬盘托盘左侧轻轻向外推, 然后抬起散热片盖。

3-7



将 M.2 硬盘托盘倒置, 轻轻摇晃, 使 M.2 固态硬盘安装夹脱离托盘。在倒转和摇晃 M.2 硬盘托架时, 请用手固定 M.2 固态硬盘, 以防其从托架中脱落。

4 设备安装步骤



① 将设备的 PCIe 接口完全插入系统的 PCIe 插槽。

② 使用随附的 #6-32*5 螺丝固定设备。

① 注意:

由于 M.2 固态硬盘规格的限制, MB204MP-B/MB204MP-1B 不支持 NVMe 热插拔功能。因此, 请在移除 M.2 NVMe 固态硬盘前关闭系统电源, 以防止发生意外的系统错误。

要在 PCIe x16 插槽中使用 M.2 NVMe 固态硬盘, 主板或附加卡必须支持 PCIe 拆分。该模式将 PCIe 通道划分为 x16 插槽的 x4、x4、x4、x4 等特定配置, 确保固态硬盘可被系统读取。