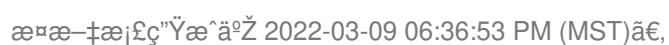




撰写者: Andrew Optimus Goldheart



介绍

按照这个教程来完全地替换掉 Mac Mini的硬盘。



工具：

- [2 mm Hex Screwdriver](#) (1)
- [Mac Mini Logic Board Removal Tool](#) (1)
- [Spudger](#) (1)
- [T6 Torx Screwdriver](#) (1)
- [TR8 Torx Security Screwdriver](#) (1)



章节：

- [Mac mini Unibody SSD Upgrade Bundle](#) (1)
- [250 GB SSD](#) (1)
- [500 GB SSD](#) (1)
- [1 TB SSD](#) (1)
- [500 GB SSD Hybrid 2.5" Hard Drive](#) (1)
- [500 GB 5400 RPM 2.5" Hard Drive](#) (1)
- [1 TB 5400 RPM 2.5" Hard Drive](#) (1)

步骤 1 — 底壳



- 将您的拇指放在底盖的凹陷处。
- 逆时针旋转底盖，直到底盖上的白点与外壳上刻的环对准。
- ❗ 在转动时，您不需要向下施加很大的压力。

步骤 2



- 倾斜mini，使底盖从外壳上脱落。
- 取下底盖，放置在一边。

步骤 3 — 风扇



- 卸下天线板附近，把风扇固定在逻辑板上的两颗11.3 mm T6 Torx螺丝。

步骤 4



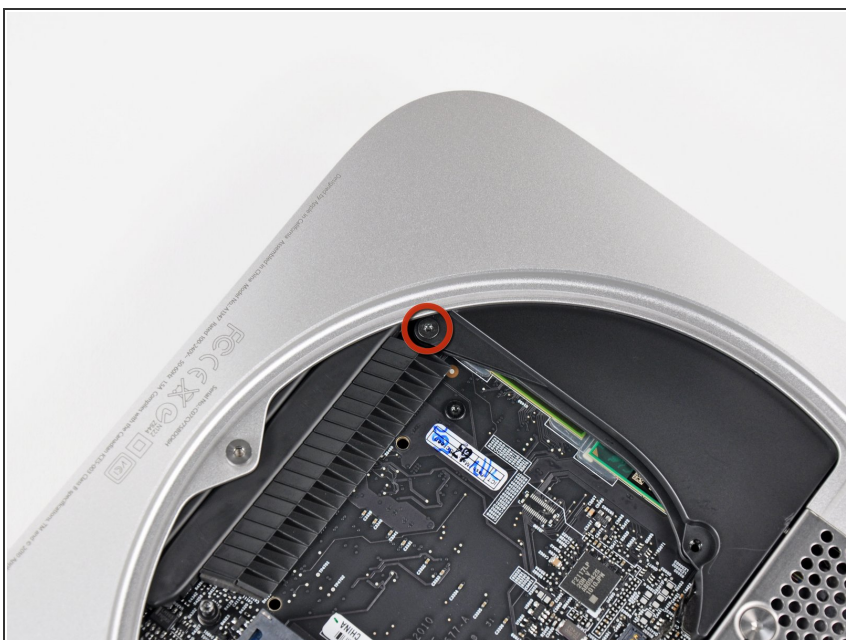
- 将靠近RAM附近一侧的风扇从固定外壳的支架上提起。
- ① 拆卸下支架螺丝，不需要卸下风扇。你只需要将风扇提的足够高来将风扇支架上的螺丝取掉。

步骤 5



- 将风扇提升的足够高来将连接器分离。
- 小心的将风扇排线连接器从逻辑板的插座中拔出。
- 移除风扇。

步骤 6 — 整流罩



- 从散热器附近移除固定整流罩的一颗 3.5 mm T6 Torx螺丝。

步骤 7



- 将整流罩从天线板的那一端提起。
- 提起整流罩，将其从mini中移除。

步骤 8 — 无线接收器金属网



- 卸下下列固定天线板的螺丝。
 - 两颗6.6 mm T8 Torx 螺丝。
 - 两颗5.0 mm T8 Torx螺丝或者2.0 mm Hex screws 任意一把螺丝刀都会起作用。
- 当装回的时候：
 - ⓘ 将会很难将硬盘与天线板正确对齐。如果螺丝孔没有与硬盘上的对齐，请确保后方的两颗螺丝与天线板上的孔对齐，在第二个硬盘壳上。
 - ★ 天线板直接与硬盘相连（红色位置），因此与硬盘连接的天线板可以与硬盘移动，并松开硬盘与逻辑板的连接。

步骤 9



- 在RAM附近稍微的提起天线板。
- 小心的将天线板拉离金属外壳。

⚠ 切勿现在拆下天线板，它仍与AirPort/蓝牙板相连。

步骤 10



- 用尖锐的工具或者撬棒小心地将天线连接器从 AirPort /蓝牙板上的插座上撬开。

步骤 11



- 从 mini 上移除天线板

步骤 12 — 硬盘



- 使用撬棒扁平的一端来将硬盘连接器从逻辑板上的插座中移除。

步骤 13



- 使用撬棒尖端来将IR传感器的连接头从逻辑板上的插座中拔出。

步骤 14



- 移除下列三颗螺丝。
 - 一颗5.0 mm T8 Torx 或者 2.0 mm Hex screw
 - 一颗16.2 mm T6 Torx screw
 - 一颗26 mm T6 Torx 螺丝

步骤 15



⚠ 要卸下逻辑板，就需要将Mac mini 逻辑板拆卸工具插入图中标红的孔中。将仪器插入标注的孔外的区域将有可能损坏逻辑板。

- 将逻辑板拆卸工具插入标红的两个孔中。再进行下一步时请 确保，工具与逻辑板下的外壳顶部接触。
- 小心的将工具拉向I/O板。此时逻辑板和I/O板组件应该稍微滑出外壳。
- i** 当发现I/O板与外壳明显分离时请停止撬动。
- 移除逻辑板拆卸工具。

步骤 16



- 同时将I/O板最左侧和右侧的两个塑料卡推向中间，然后将I/O板拉离外壳。
- 直到I/O板边缘远离外壳边缘大约0.5英寸时将逻辑板从外壳拉出。

步骤 17



- 将硬盘从前边缘中移开，并将其从外壳中取出。

步骤 18 — 硬盘连接插头



- 将硬盘上与硬盘线缆的胶带移除。
- 移除硬盘线缆，请直接将其拔下即可。

步骤 19 — 硬盘



- 卸下硬盘驱动器电缆。
- 从硬盘驱动器侧面卸下两颗 6.2毫米 T8 梅花螺丝。

步骤 20



- 小心的将硬盘上的保护层撕掉
- 硬盘仍然在
- 如果您安装一块新的硬盘，参考我们的教程安装。[安装Mac OS X 10.5 Leopard](#)

如要重新组装你的设备，按照以下步骤逆序操作。