

2018年带 Touch Bar 的15寸 MacBook Pro 底壳 更换

移除带 Touch Bar 的15寸 MacBook Pro 底壳——更换它或进入内部进行进一步维修。

撰写者: Jeff Suovanen



介绍

使用本指南拆下底壳,又名底壳。这是MacBook Pro上每次维修的起点。

"'为了你的安全,请在开始此过程之前将 MacBook Pro 的电池放电至25%以下。如果不小心刺破,充 电的锂离子电池会产生危险且无法控制的火灾。

工具:

 P5 Pentalobe Screwdriver Retina MacBook Pro and Air (1)

- Suction Handle (1)
- iFixit Opening Picks (Set of 6) (1)

🎽 章节:

 MacBook Pro 15" Retina (Late 2016-2019) Lower Case (1)

步骤1—禁用自动重启



- 开机,并打开**终端。**
- 将以下命令复制粘贴到(或完全键入)终端窗口中:
- sudo nvram AutoBoot=%00
- 按[回车]。如果出现钥匙提示,请输入管理员密码(开机密码)并再次按[回车]。注意:您的回车键 也可能标有「ዻ」或 return。
- (i) 你现在可以安全地关闭Mac电脑,并打开底壳,它不会再意外启动了。
- 承 当修理完成、成功组装复原Mac电脑后,在「终端」中使用以下命令来启用「自动启动」功能:
- sudo nvram AutoBoot=%03

步骤 2 — 底壳



⚠ 开始之前,请完全关闭并拔下 MacBook Pro的电源插头。

- 关闭显示屏并翻转整个笔记本电脑。使用P5 五角螺丝刀卸下固定底壳的六个螺丝,长度如下:
- 四颗 4.7 mm 螺丝
- 两颗 6.6 mm 螺丝
- 闭 在拆卸螺钉时请注意螺丝的方向 —— 需要以微小的角度重新安装。
- 闭 在整个维修过程中,记录每个螺丝并确保它准确地回到原来的位置以避免损坏你的设备。

步骤 3



- 将抽吸手柄按到底壳前缘附近,螺丝孔之间。
- 提起吸力手柄,足以打开底壳下方的小间隙。

步骤 4



- 将三角撬片的角落滑入刚刚在底壳下方形成的间隙中。
- 将三角撬片滑动到最近的角落,然后在MacBook Pro 侧面的一半处滑动。
- (i) 这将打开第一个固定底壳的隐藏夹子。你应该感受并听到弹出声。

步骤 5



● 在对面重复上一步,使用三角撬片打开第二个夹扣。

步骤 6



步骤 7



- 将底壳牢固地拉向 MacBook 的前部(远离合页区域),以分离固定底壳的最后一个夹子。
- 首先在一个角落拉,然后在另一个角落拉。
- ⚠️ 往拉到一边 —— 不要往上。
- (i) 此处需要很大的力气。

步骤 8



- 取下底壳。
- 闭 要重新安装底壳:
- 将其固定到位并将滑动夹子对准显示屏合页附近。向下按并将盖子滑向合页。它应该在夹扣合上时 停止滑动。
- 当滑动夹完全啮合且下壳看起来正确对齐时,用力向下按下底壳以啮合四个隐藏的夹子。你应该感觉到并听到它们啮合到位。

请按逆序重组你的设备。

维修没有按计划进行?请查阅论坛寻求帮助。