

指南 ID: 1513 - 草案: 2020-07-09

# 2009年中期 MacBook Pro 15" 2.53 GHz 一体化 机 更换电池

如果你的电池再也充不进电,使用本指南更换。

撰写者: Walter Galan



#### 介绍

# 使用本指南更换老的或坏的电池。如果你的电池鼓包了请采取额外措施



# 工具:

- P6 Pentalobe Screwdriver 2009 MacBook Pro Battery (1)
- Phillips #00 Screwdriver (1)



# 章节:

 MacBook Pro 15" Unibody (Mid 2009/Mid 2010) Replacement Battery (1)

指南 ID: 1513 - 草案: 2020-07-09

#### 步骤 1 — 底壳



拆除以下十颗固定在机壳上的螺丝

指南 ID: 1513 - 草案: 2020-07-09

- ▶ 七颗3 mm 菲利普斯十字螺丝。
- 三颗13.5mm(14.1 mm) 菲利普斯 十字螺丝。

#### 步骤 2



- 双手抬起底壳,使其靠近通风孔,以 将其从固定到上壳的两个夹扣中弹 出。
- 拆下底壳并将其放在一旁。

#### 步骤 3 — 电池

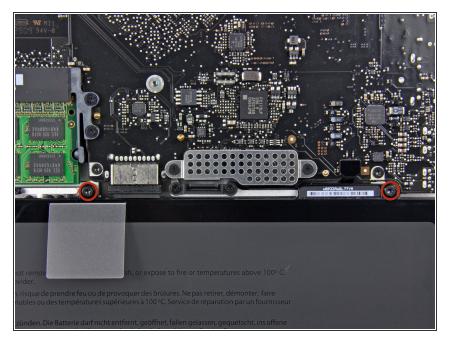


三个五角螺丝将电池固定在上壳上。可以使用此螺丝刀拆除它们。

指南 ID: 1513 - 草案: 2020-07-09

- 如果你没有五角螺丝刀,可以在夹点中使用 1.5 mm 平头螺丝刀。在尝试打开螺钉之前,确保平头螺丝刀的头部紧贴螺钉头的五个"点"中的两个,因为松配合将很容易剥离螺钉头。
- 如果你的螺丝刀头不合适,找一个更大的头并将其归档,直到它完全适合再继续进行。
- 你不必按照步骤 3 7 卸下电池以更换硬盘驱动器。但是,建议在进行操作之前从电子设备中取出所有电源。

# 步骤 4



沿着电池顶部边缘取下两个暴露的五 角螺丝。

#### 步骤 5



当你移除隐藏在下面的五角螺丝时, 使用撬棒的尖端移除"警告:不要取 下电池"的标签。

指南 ID: 1513 - 草案: 2020-07-09

# 步骤 6

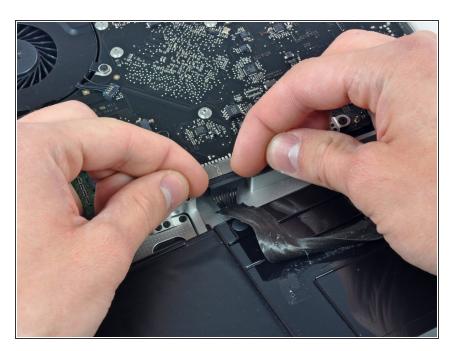




通过塑料拉条提起电池,将其从上壳的长边滑出。

⚠ 不要试图完全取出电池。

#### 步骤 7



● 将电池重新倾斜到足以接触电池电缆 接口。

指南 ID: 1513 - 草案: 2020-07-09

- 将电池从逻辑板上倾斜到足以触碰电 池电路。将电池电路从逻辑板上的 插座中拔出,然后从上盖取出电池。
  - 如果你在安装新电池,你应该在安装完成后进行校准。

请按逆序组装你的设备。