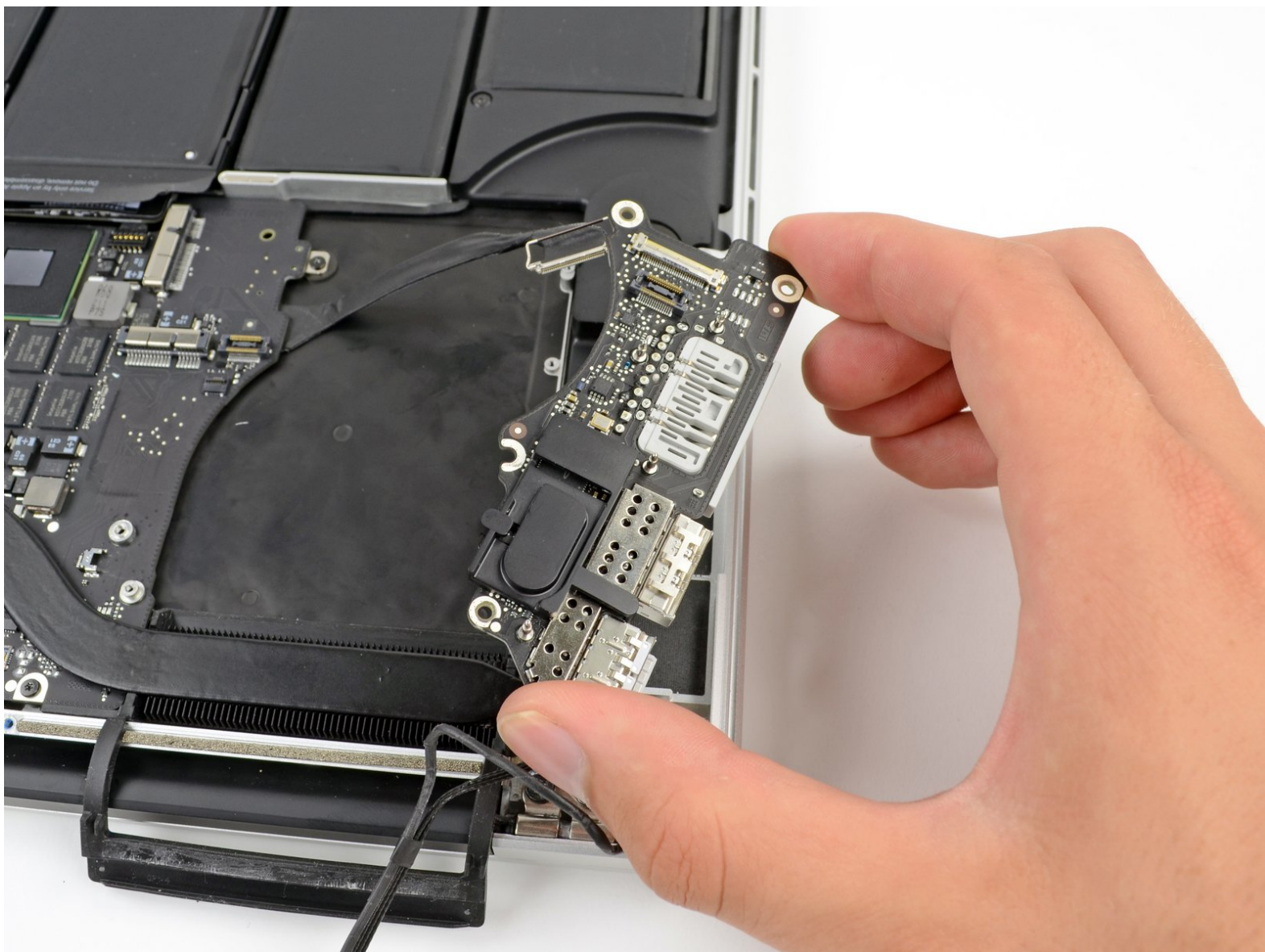




MacBook Pro 15" Retina 显示屏 2012 中期 I/O板 更换

移除逻辑板的先决条件。

撰写者: Brett Hartt

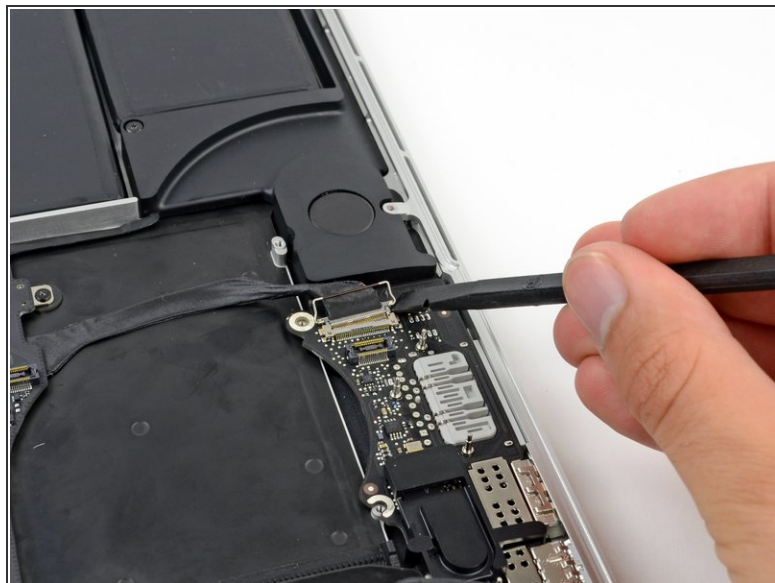


先决条件



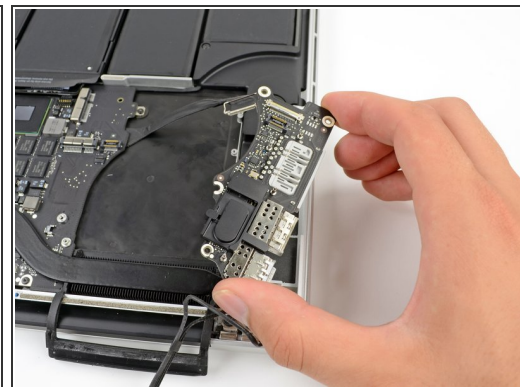
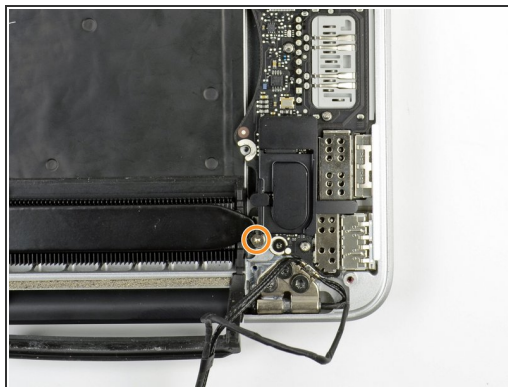
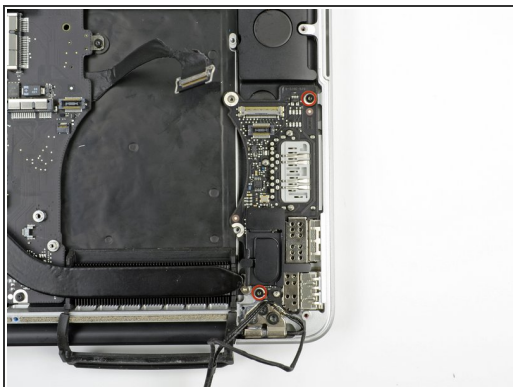
- T5 Torx Screwdriver (1)
- Spudger (1)

步骤 1 — I/O 板



- 使用撬棒尖端将 I / O 板数据电缆锁向上翻，并将其向计算机的电池侧旋转。
 - 使用撬棒的扁平端将 I / O 板数据电缆从逻辑板上的插槽中滑出。
- ⚠ 请勿抬起 I / O 板数据电缆，因为其插口非常脆弱。将电缆平行于逻辑板的表面拉动。

步骤 2



- 移除两颗固定 I/O 板的 3.1mm T5 梅花螺丝。
- 在某些型号上，还可以从散热器上卸下银色的 3.5 毫米 T5 Torx 螺丝，这有助于卸下 I/O 板。
- 小心地提起 I/O 板，并将其从底壳中移除。

按照本指南相反步骤来重新组装设备。