



撰写者: Tim Linton



介绍

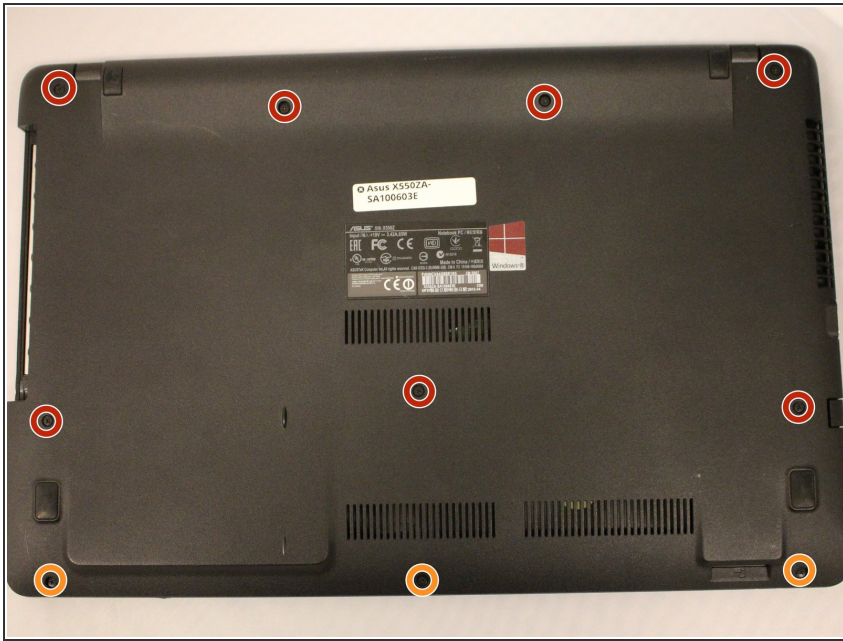
本指南将会展示如何移除您电脑右侧的USB接口。 你有可能需要这么做，可能USB接口受到了物理损坏或者有无法解决的硬件问题比如水泡。



工具:

- [iFixit Opening Tools](#) (1)
- [Phillips #0 Screwdriver](#) (1)

步骤 1 — 键盘



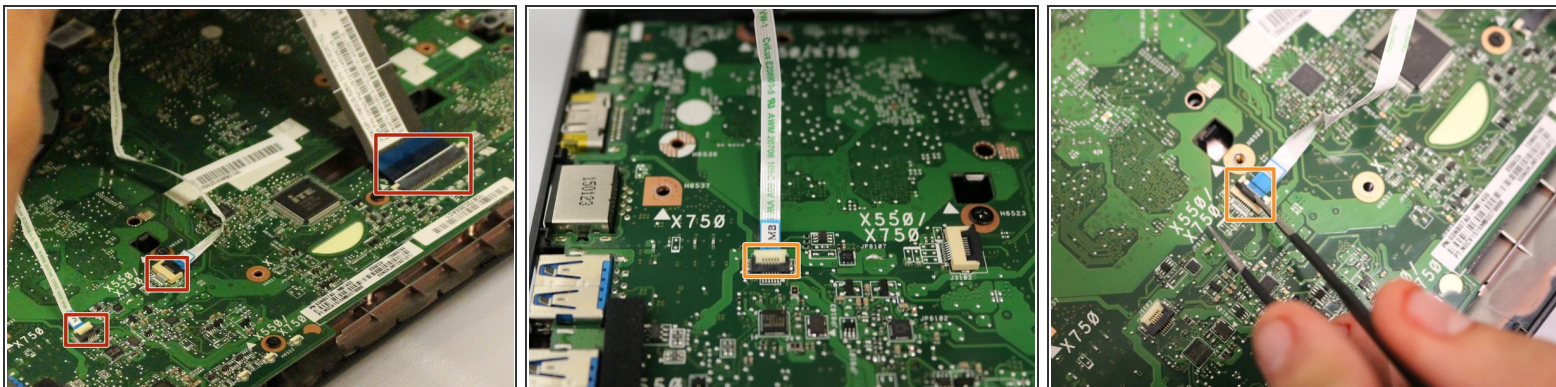
- 使用Phillips #0螺丝刀来移除七颗在笔记本底部的 14 mm螺丝。
- 使用Phillips #0 来移除3颗在笔记本底部的4mm螺丝。

步骤 2



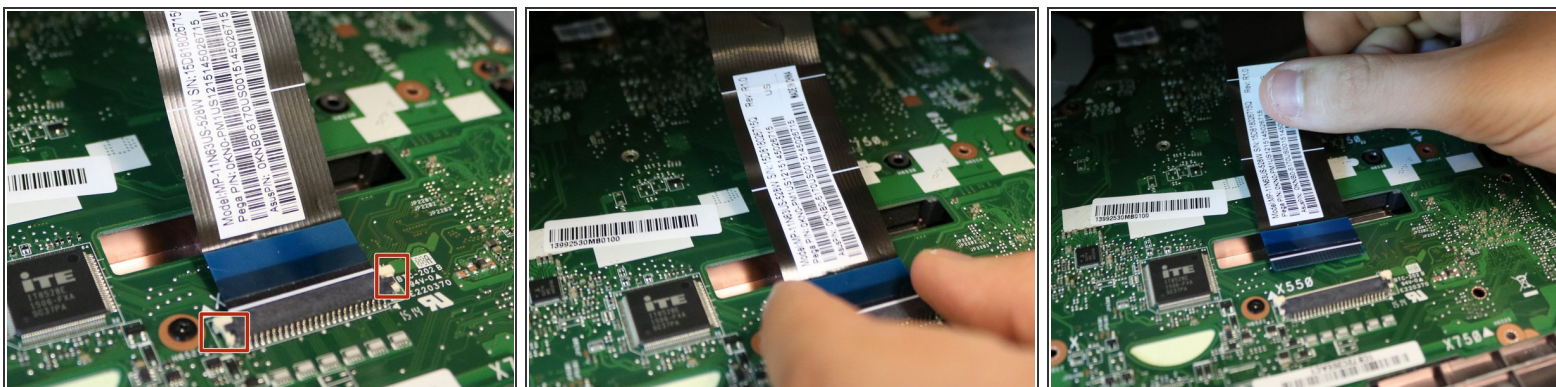
- 在笔记本底部和键盘之间插入一个塑料打开工具，来将键盘从笔记本底部撬起。环绕整个笔记本来撬动。
 - 这将会撬开键盘的表面，轻轻地抬起键盘来露出主板。
- ⚠ 仍有排线将键盘与主板相连，切勿将大力将键盘拉出。

步骤 3



- 小心地提起键盘，来找到与主板相连的三条排线。
- 使用镊子，将ZIF连接器上的白色和黑色固定小线缆的装置翻转。
- 轻轻地将线缆从主板的插座中拉出。

步骤 4



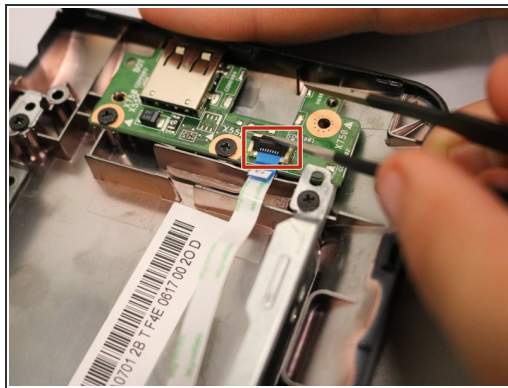
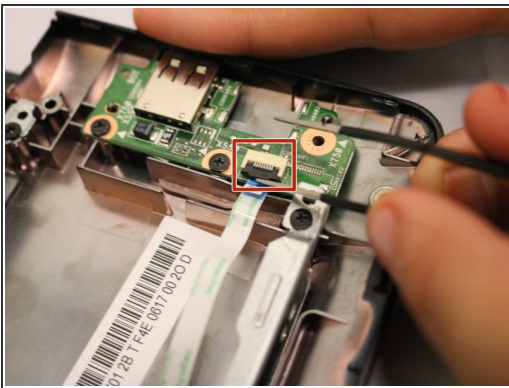
- 向屏幕一侧推动大的ZIF连接器上的两个白色的夹子。
- 小心地移除触摸板线缆。

步骤 5



- 移除键盘。

步骤 6 — USB接口



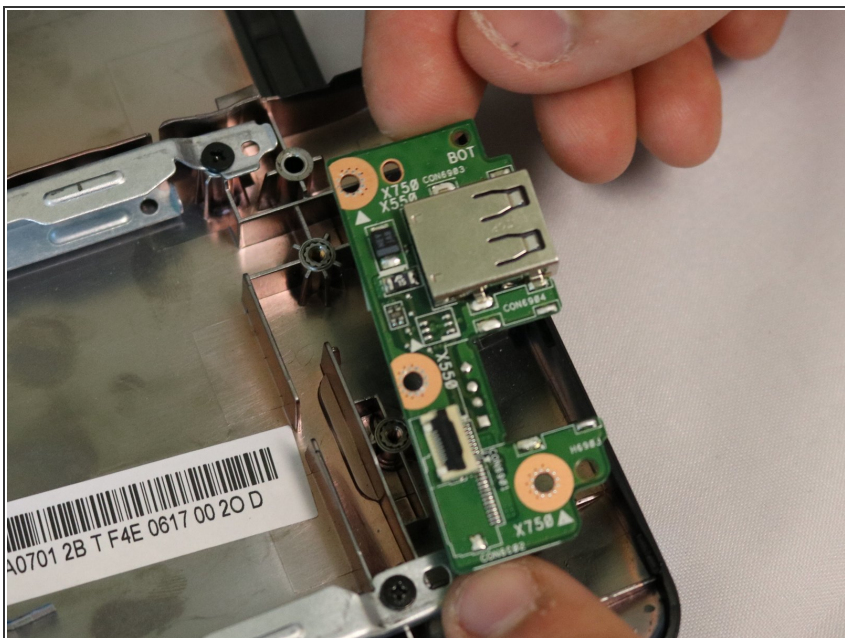
- 使用镊子，翻动固定USB接口线缆的ZIF连接器。
- 小心地从ZIF连接器上移除线缆。

步骤 7



- 使用Phillips #0螺丝刀，移除固定接口的2颗4mm螺丝。

步骤 8



- 从电脑中移除接口。

要重新组装您的设备，请按照本指南的相反顺序进行操作。