

# 华硕 X550ZA-SA100603E 主板更换

如果主板出了问题或者想要升级电脑就需要移除主板。

撰写者: Tim Linton



# 介绍

本指南展示了如何移除电脑主板。如果您想要升级CUP,升级更加强大的显卡,或者以多种方式来提 高您的电脑运行能力,本指南将为您展示如何移除主板。

# 工具:

۶

- 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。



- 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。



●移除键盘。

# 步骤 6 — 电池



● 在主板上断开多个电池线缆的插头。



● 拉动固定电池的两个卡舌,然后提起电池。 它应该很容易地就被移走了。

## 步骤 8 — 主板



- 使用Phillips #0螺丝刀,来移除主板 正面上的13颗黑色的4mm 螺丝
- 使用Phillips #0螺丝刀来移除主板正
  面上的4颗银色的螺丝。
- 使用Phillips #0螺丝刀来移除风扇上的一颗黑色的4mm螺丝。



- 使用精密镊子来解锁连接着USB板的黑色固定锁。
- 小心地将线缆从主板上移除。

## 步骤 10



小心地拉动风扇和主板之间的线缆,来断开线缆与主板之间的连接,轻轻地把线缆拉倒散热风扇
 处。



小心的在主板的右上角拉出红色,黑色和白色线缆。

#### 步骤 12



▶ 将黑色和白色线缆从主板顶部的端口中提起。



- 提起主板的右上角来找到最后一条线缆。
- 小心地将其从主板上的端口中拔出•

## 步骤 14



● 从电脑中移除主板。

要重新组装您的设备,请按照本指南的相反顺序进行操作。