



# Microsoft Surface Pro 3 SSD固态硬盘的更换

这篇指南会告诉您如何安全的移除您Surface Pro...

撰写者: Erik Snyder



## 介绍

这篇指南会告诉您如何安全的移除您Surface Pro 3内的SSD固态硬盘。不过，要先移除显示屏和主板才能移除SSD。这篇指南不包含如何将旧的SSD内的数据复制到新的SSD内。

---

### 工具:

[T4 Torx Screwdriver](#) (1)  
[iFixit Opening Picks \(Set of 6\)](#) (1)  
[Plastic Cards](#) (1)  
[Spudger](#) (1)  
[T3 Torx Screwdriver](#) (1)  
[T5 Torx Screwdriver](#) (1)  
[Tweezers](#) (1)  
[iOpener Kit](#) (1)

### 章节:

[Surface Pro 3 Adhesive Strips](#) (1)

---

## 步骤 1 — 显示屏



**⚠ 开始之前，请将 Surface Pro 的电池电量放电至 25% 以下。如果在维修过程中意外损坏，充电的锂离子电池可能会起火或爆炸。**

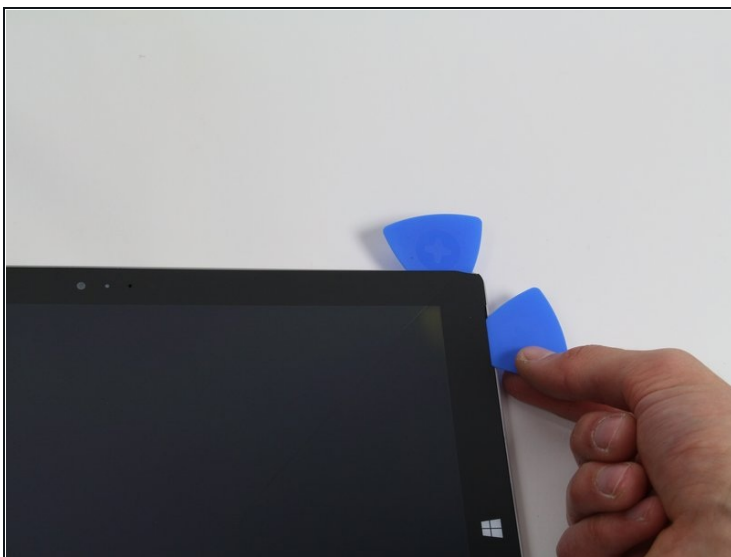
**ⓘ 显示屏与设备边框紧密粘合。**

- 要移除显示屏，首先要加热软化粘合剂。可以使用热垫、热风枪或 iOpener。如沒有以上工具，也可以使用吹风机。

**⚠ 使用热风枪时要小心，因为过热可能会永久损坏显示屏和电池。**

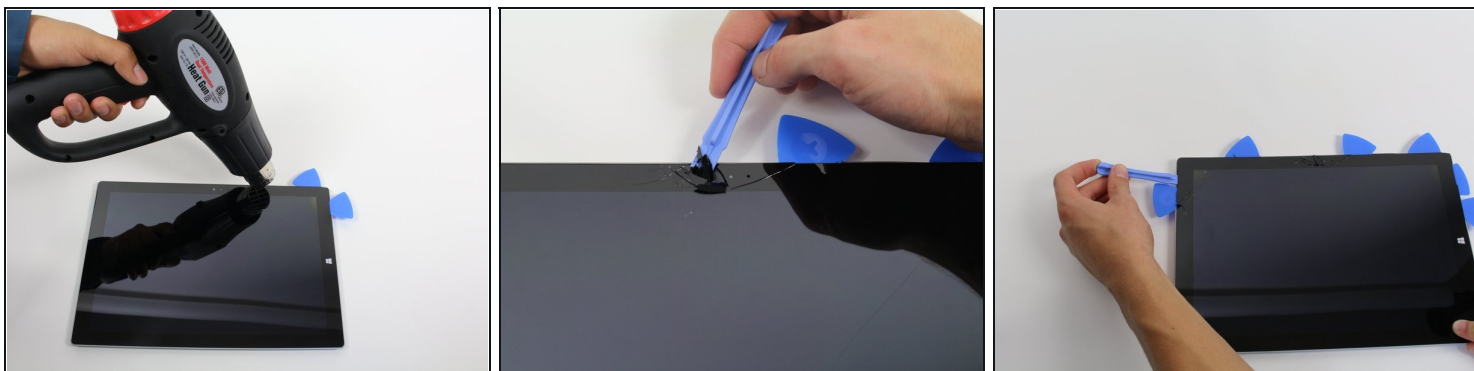
- 稳步均匀地加热显示屏四周，直到热到无法触摸为止，并尽量将温度维持几分钟。

## 步骤 2



- 用吸盘或iSlack拉起玻璃，在玻璃和金属框之间形成一个小缝隙。
  - ① 如果显示屏严重破裂，吸盘可能无法吸附。首先在显示屏上覆盖一层胶带可能会有帮助。或者，你也可以将吸盘粘在显示屏上。
  - 小心地将三角撬片插入屏幕和设备之间的缝隙中，切割粘合剂。
  - 在显示屏的侧面和底部滑动三角撬片以切割粘合剂。必要时再加热。
- ⚠ 小心操作—显示屏的玻璃很薄，如果用力很容易破裂。
- ⚠ Wi-Fi 天线粘在屏幕上沿的边框下面（在摄像头的两侧），很容易损坏。分离顶边时要格外小心，必要时要多加热。

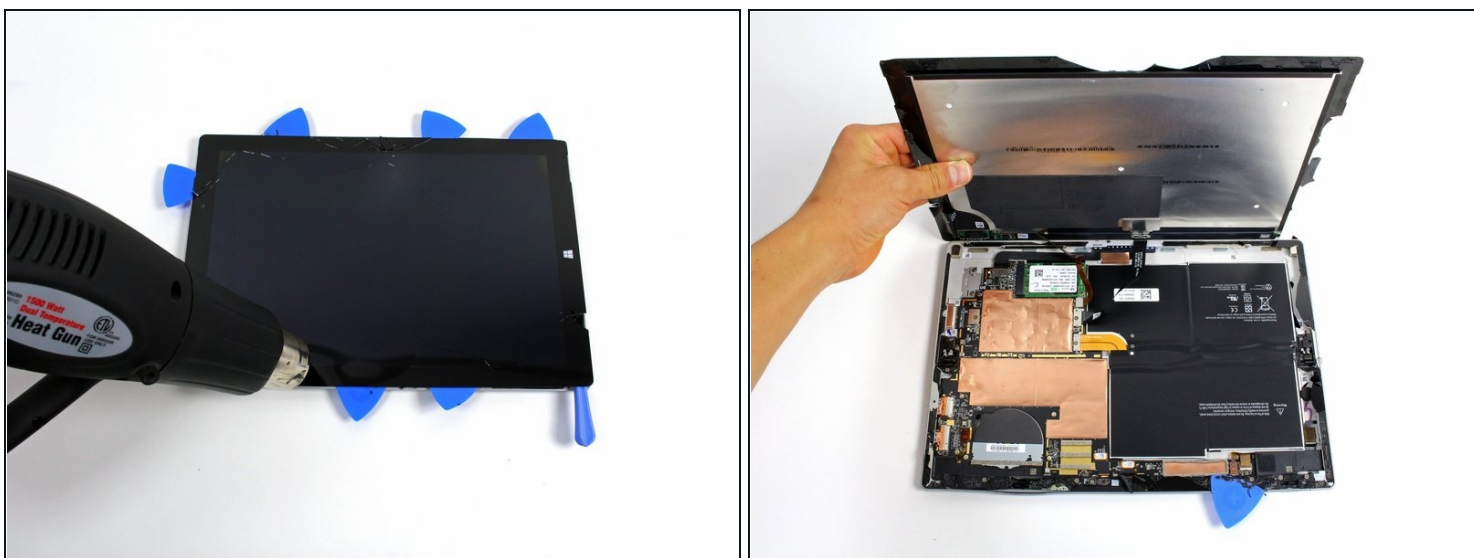
### 步骤 3



- 继续用热风枪加显示屏的各个部分。
- 使用热风枪加热显示屏并且同时使用三角塑料撬片小心的撬开你的屏幕。

⚠ 显示屏极度容易破碎，小心处理破碎的玻璃。

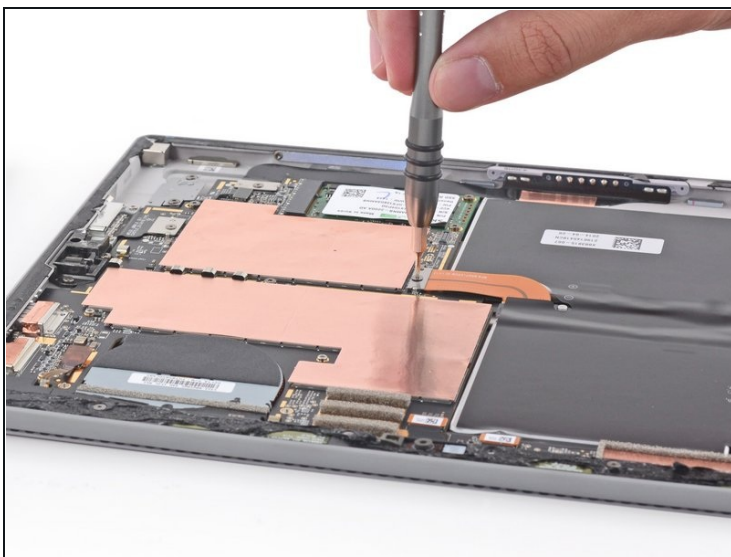
### 步骤 4



- 小心提起已分离的屏幕。注意不要伤到连接线。



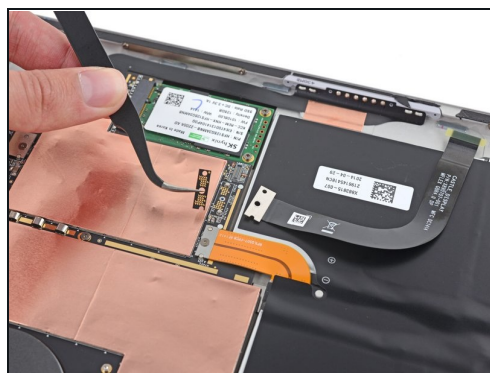
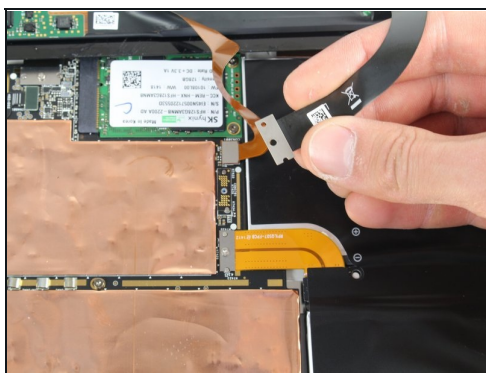
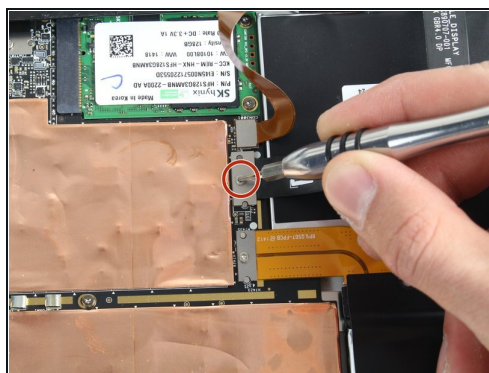
## 步骤 5



- 卸下固定电池的3 mm T3梅花螺丝，并断开电池连接器。

⚠ 小心不要弄丢连接线和接头之间的小型连接板。

## 步骤 6

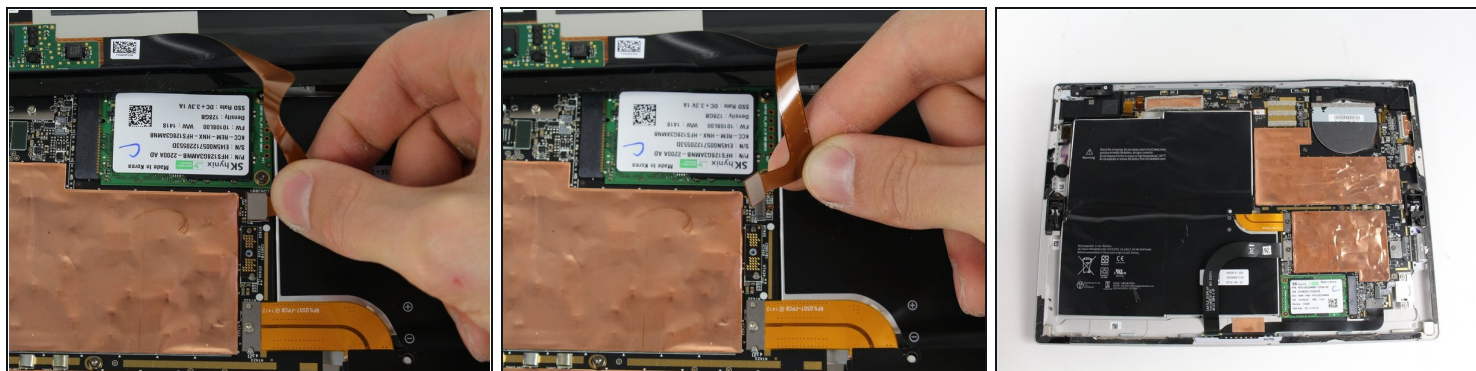


- 移除显示屏连线上的 4mm T3 梅花螺丝。

- 提起连接器以断开排线连接。

⚠ 小心不要弄丢连接线和接头之间的小型连接板。

## 步骤 7



- 抓住银色连接器的橘黄色连接线
- 小心地拔出橘黄色的连接线直到脱离连接器
- 屏幕已完全断开连接

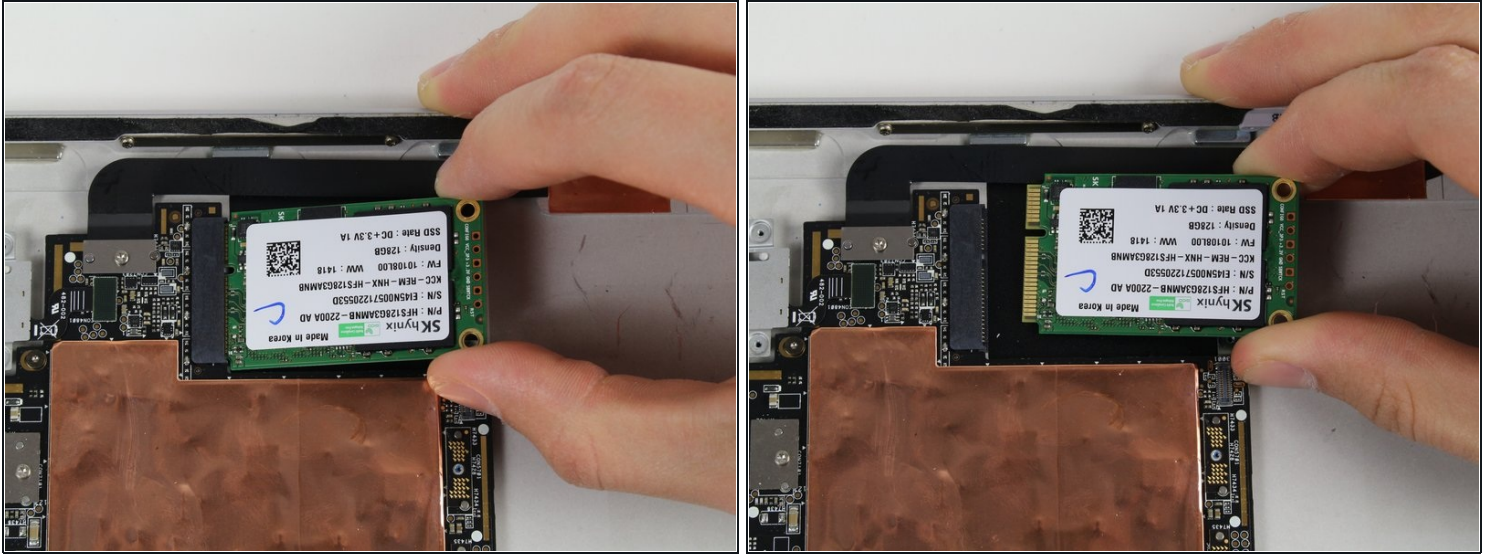
✦ 用于替换的屏幕上可能没有所有需要安装回去的零件。保存好拆下的屏幕上所有的零件，如果需要的话将其替换到新屏幕上。

## 步骤 8 — SSD固态硬盘



- 使用T3螺丝刀移除你的SSD

## 步骤 9



- 轻轻的从黑色连接器里拿出你的SSD

若想重新组装设备，请倒序按照本指南操作。