

指南 ID: 2535 - 草案: 2020-06-10

# iPad WiFi版(初代)耳机插孔和麦克风组件更换

更换损坏的iPad WiFi版(初代)耳机插孔和麦克风组件

撰写者: Andrew Bookholt



#### 介绍

#### 使用本指南更换iPad WiFi版(初代)耳机插孔和麦克风组件



# 工具:

- Metal Spudger (1)
- iFixit Opening Tools (1)
- T5 Torx Screwdriver (1)



# 章节:

 iPad Headphone Jack/Microphone Assembly (1)

指南 ID: 2535 - 草案: 2020-06-10

• iPad Display Clip Set (1)

#### 步骤 1 — 显示模组







指南 ID: 2535 - 草案: 2020-06-10

- 如果您的显示屏玻璃已经碎裂,防止显示屏玻璃在您维修时进一步伤害您,请使用胶带来固定已经 碎裂的屏幕。
- 给iPad 的正面整面贴上干净的打包胶带。
  - ( ) 这一步将保证在您翘起和移除显示屏时能够保持完整。
- 尽量根据下面的指南进行操作。但,一旦玻璃破碎,请停下拆解并使用金属撬刀撬出玻璃,避免更多的碎裂。

↑ 戴上安全眼镜来保护你的眼睛。 小心操作不要损坏了LCD内屏。





指南 ID: 2535 - 草案: 2020-06-10

- 在显示屏组件和后壳之间的顶部插入金属撬棒。
- 抬起撬棒来释放显示屏顶角的卡扣。
- 在顶角处显示屏和后壳之间插入第二根金属撬棒,防止卡扣自动归位。



- 使用一个撬棒来在iPad的右边沿工作。
- 前面板被顶部底部和左侧的金属卡扣与铝制背板相固定。 右侧为塑料卡扣在身处固定。。
- 一旦卡扣被释放,将前面板的左侧向上提起,然后开始撬动左侧,来释放与后铝制面板之间的卡扣。

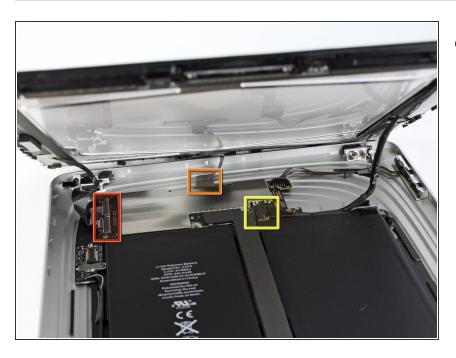
#### 步骤 4



从后面板组件的底部提起显示屏组件。

指南 ID: 2535 - 草案: 2020-06-10

æ¤æ-‡æ¡£ç"Ÿæ^于 2021-01-11 12:39:46 PM (MST)ã€,



在接下来几步中,您将要断开三条将显示屏与逻辑板相连的排线。线缆是下列几种:

指南 ID: 2535 - 草案: 2020-06-10

- 数字化线缆
- 光感传感器
- 显示数据线

#### 步骤 6







- 使用塑料打开工具来翻转挡板来解锁固定在逻辑板插座上的数字化线缆。
- 介 确保您撬动的是挡板而不是插座本身。
- 将数字化线缆直接从插座中拉出



从插座中使用塑料打开工具来轻轻地 撬起光线感应传感器插头。

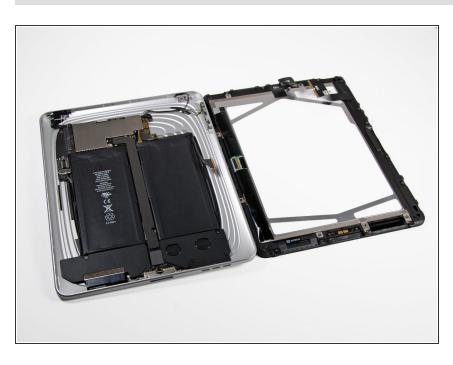
指南 ID: 2535 - 草案: 2020-06-10

# 步骤 8





- 从主板中翻转金属固定器,断开显示数据线缆与主板的连接。
- 从插座中拉出线缆。
- (i) 将插头平行于逻辑板的表面上拉出。



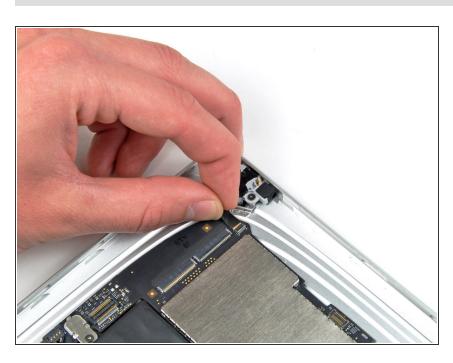
● 从后壳上移除显示组件。

指南 ID: 2535 - 草案: 2020-06-10

# 步骤 10 — 耳机插孔和麦克风组件



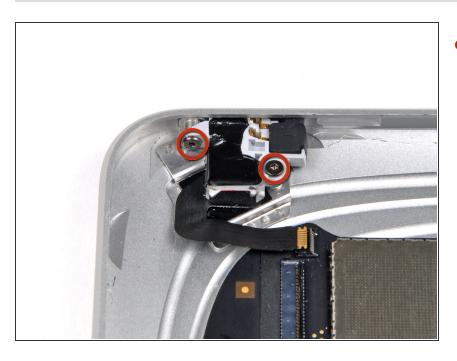
- 使用iPod撬棒边缘或你的手指甲来挑 开耳机插孔ZIF电缆固定盖。
- 介 确保你挑开的是电缆固定盖,而不是座子本身。



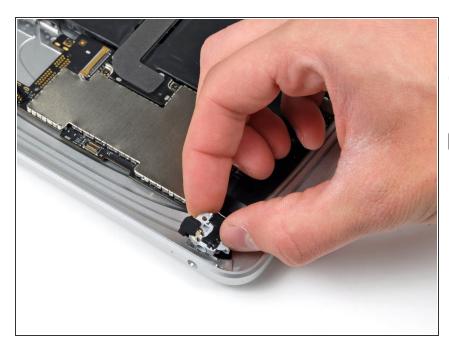
小心将耳机插孔排线从主板插座上拔 出来。

指南 ID: 2535 - 草案: 2020-06-10

# 步骤 12



● 拧掉把耳机插孔固定在后盖上的两个 2.8mm Torx T5 螺丝。



- 从后盖上取出耳机插孔。
- 前保把旧麦克风的橡胶声音通道安装 到新的麦克风上。

指南 ID: 2535 - 草案: 2020-06-10

★ 在重新拧紧螺丝前,确保耳机插孔正确放置在后盖的耳机孔中,并且靠近后盖顶部边缘。

#### 请倒序重组你的设备