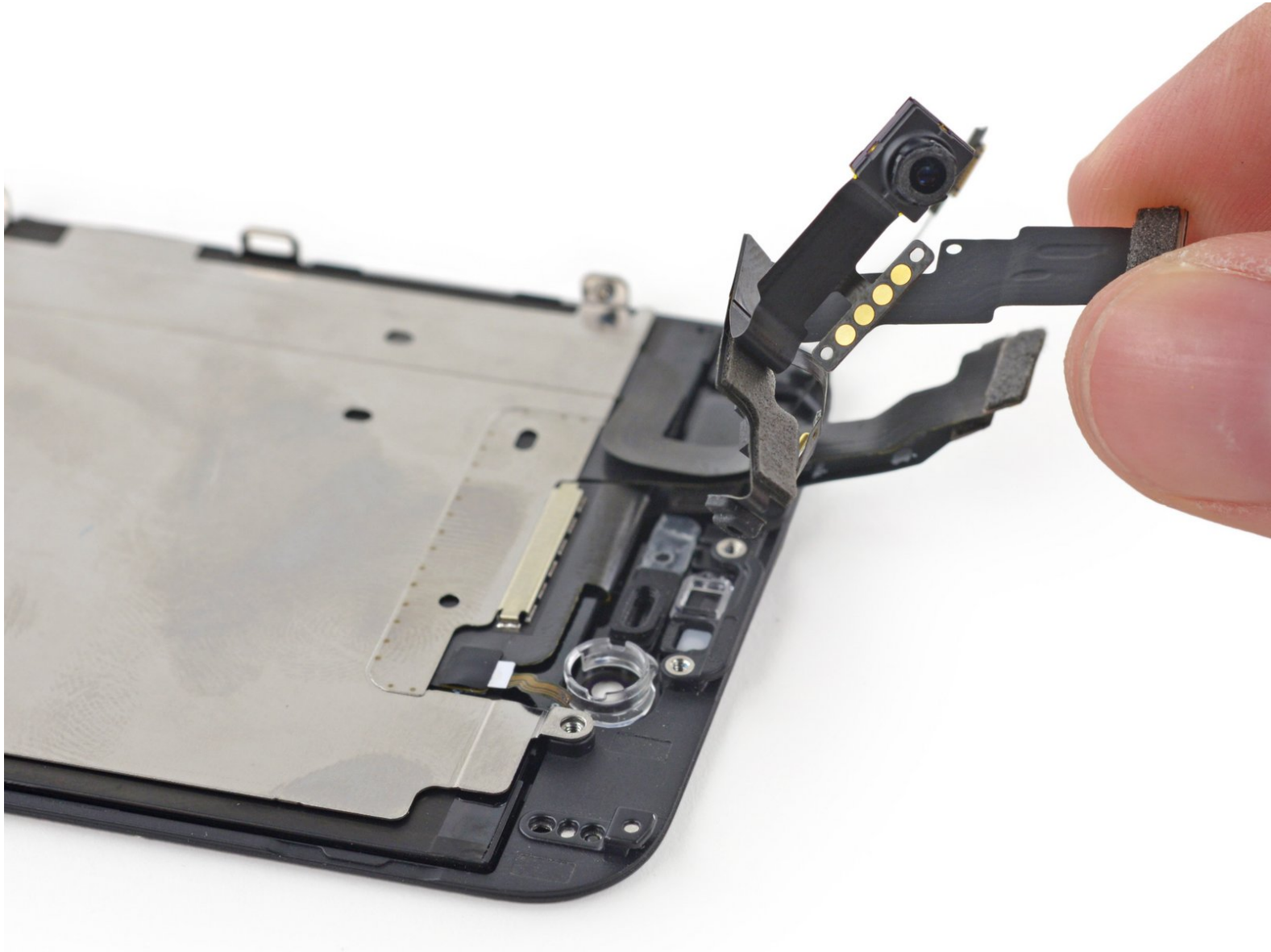


FIXBAR

iPhone 6 前置摄像头更换方法

本拆机教程只适用于iPhone 6 拆机参考，请勿用于其它商业用途。

Written By: xiaohang



INTRODUCTION

图片全部由iFixit提供，FIXbar维修工坊重新整理翻译，平台由DOZUKI提供，欢迎参考学习，如有错误欢迎指正。

大家也可登录网站[FIXbar维修工坊](#), 查看更多维修资料。

 TOOLS:

- [镊子](#) (1)

 PARTS:

- [前置摄像头排线总成](#) (1)
感应器、前置摄像头、送话器

Step 1 — 拆尾部螺丝



⚠ 拆机前一定要先关机再操作。

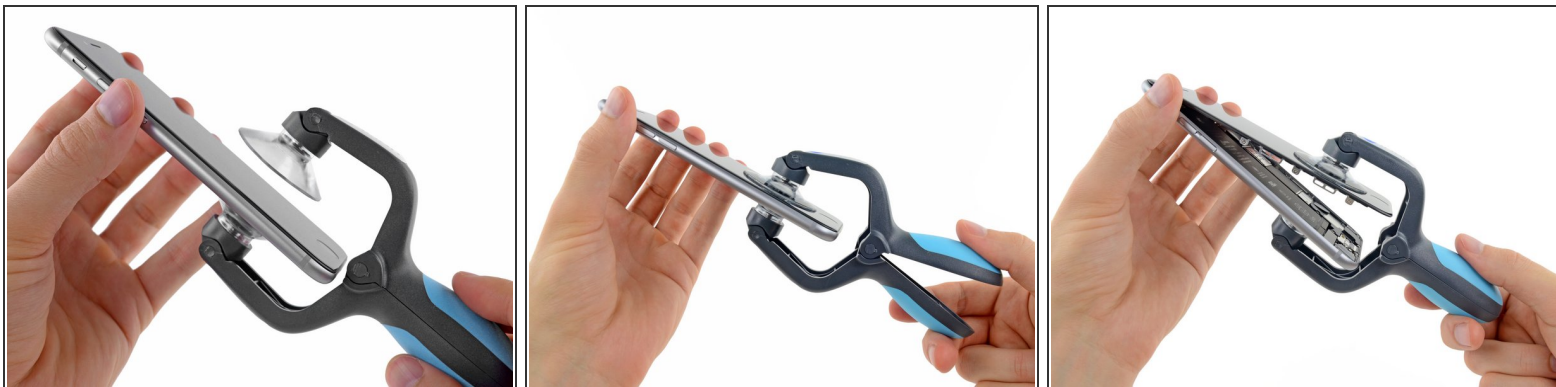
- 拆掉尾插口旁边的两颗3.6mm的五星螺丝。
- 📌 iPhone6的螺丝与iPhone5s螺丝是一样的。

Step 2 — 拆屏幕总成



- 以下三个步骤是演示使用isclack来打开iPhone 6，使用这个工具可以更容易地打开屏幕总成。如果你不使用isclack，跳到步骤4。

Step 3



- 将iSclack吸盘夹在iPhone6Home键靠上位置。
- 用手握住屏幕顶部，防止用力太大将屏幕排线扯断。
- 慢慢将iSclack压下，屏幕将被打开。

Step 4 — 使用小吸盘拆屏幕总成



- 如果你没有专业拆机钳，当然还可以使用最方便的小吸盘来搞定。
 - 同样，也是将小吸盘吸附在iPhone6Home键靠上部位，然后用撬棒工具压住底部边缘
 - 慢慢将屏幕拉起。
- ① 使用撬棒不容易固定住iPhone6机身，可以用手压住也是可以得，灵活调整即可。

Step 5



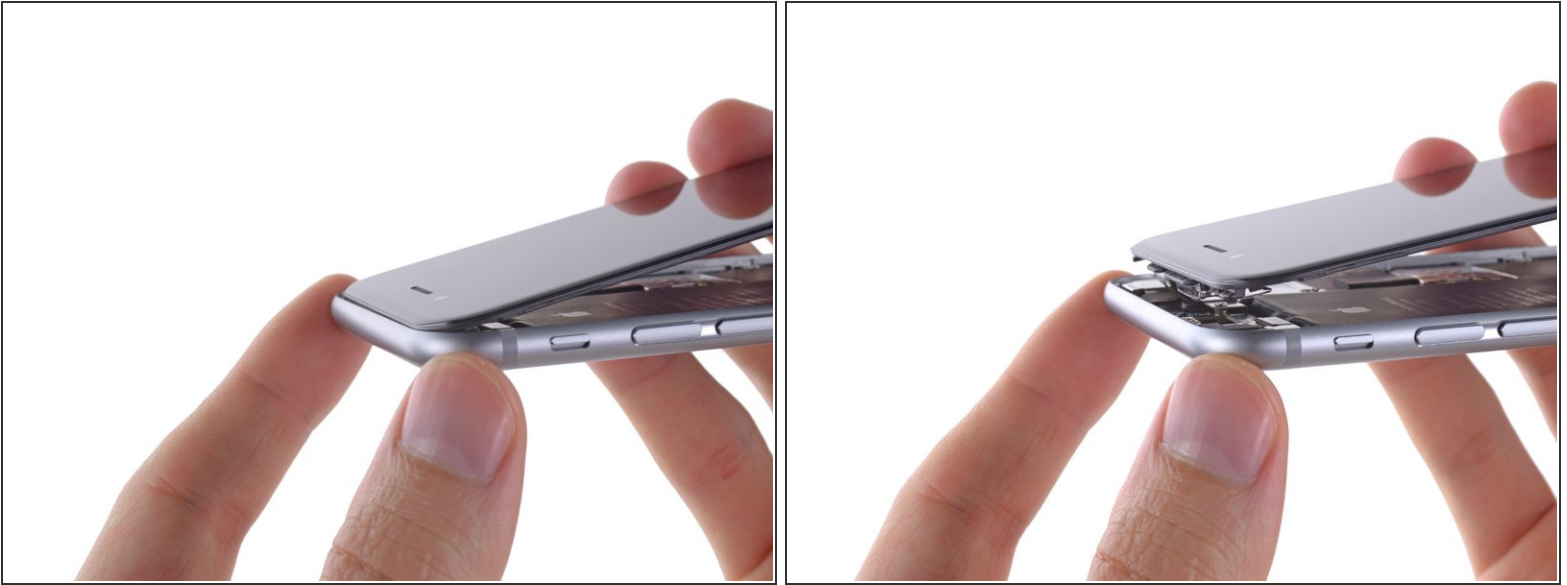
- 当屏幕总成被打开后，把小吸盘内的空气放掉，取下小吸盘。

Step 6



- 然后将屏幕总成翻开。翻开的角度不要超过90°，那样很容易将屏幕排线折断的。
- ① 屏幕翻开后尽量保持不要多次折叠屏幕，也会这折断屏幕排线的。

Step 7



- 这里需要注意的是：iPhone6与5s稍有点区别，屏幕不能直接向上翻起，顶部会有几个卡口将屏幕锁住的，需要向下吧屏幕拉一点，屏幕就会顺利脱离机身的。

Step 8



- 取下以下五颗十字螺丝：
 - 3颗1.2mm的十字螺丝
 - 左上角1颗1.7mm的十字螺丝
 - 右上角1颗3.1mm的十字螺丝

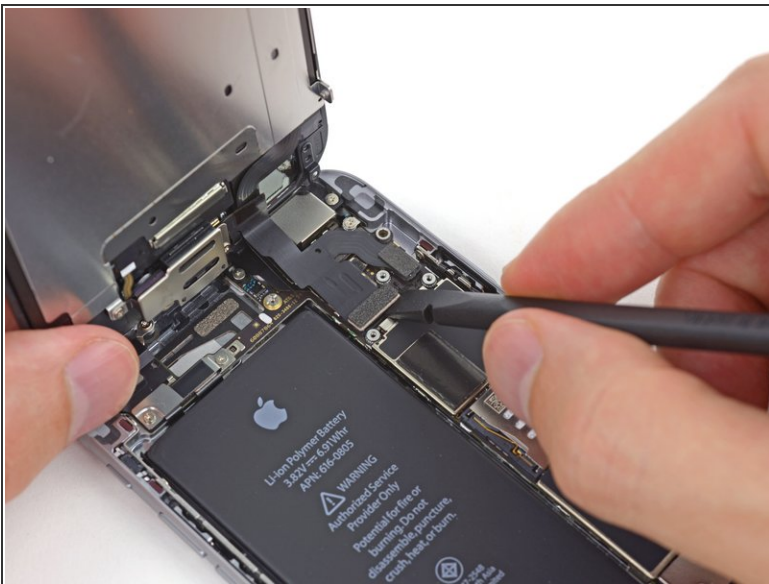
⚠ 螺丝的位置一定要记好，在装回去的时候千万不要装错，装错会导致主板上的螺丝座脱落，最严重会导致主板短路，手机会出现蓝屏重启等故障。

Step 9



- 使用防静电镊子将排线保护铁片取下。

Step 10



- 接下来的四个步骤将屏幕总成上的排线从主板上撬开。
- 首先撬起的是前置摄像头排线总成，这个总成上面包含着感应功能。

Step 11



- 接下来撬起的是Home键链接排线。

Step 12



- 接下来撬起屏幕液晶排线。

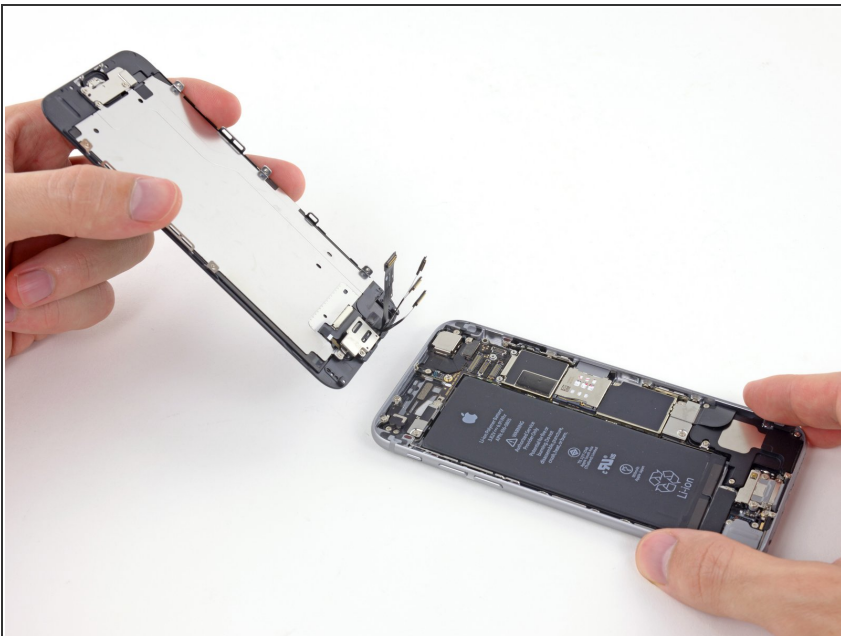
Step 13



- 最后撬起的是触摸控制排线。

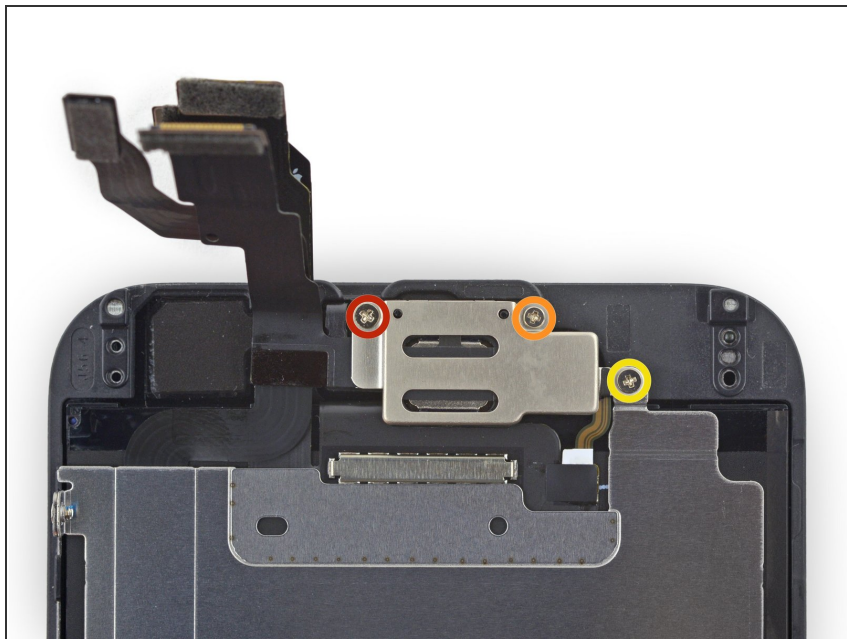
⚠ 如果在装回屏幕时发现屏幕上出现线条或者是白屏幕，可能是液晶排线没有装好导致的，出现以上情况重新安装即可，然后强制重启手机即可消除。

Step 14



- 屏幕总成顺利被取下。

Step 15 — 拆听筒

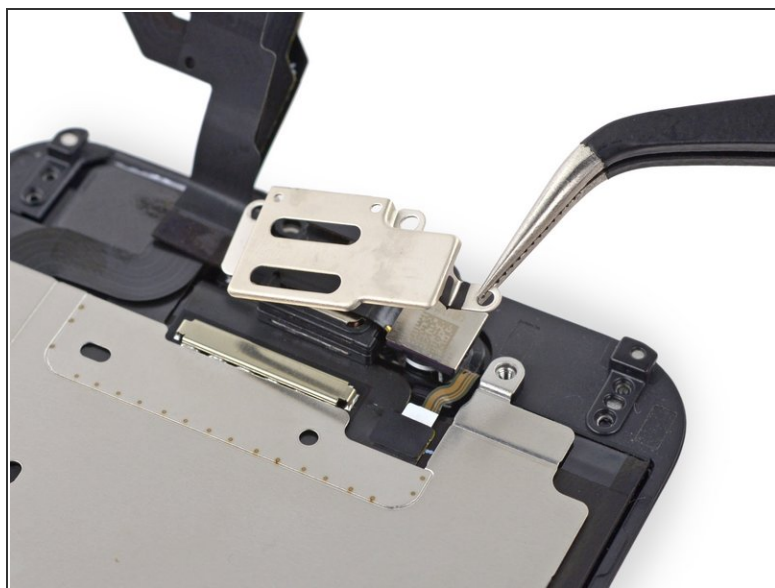
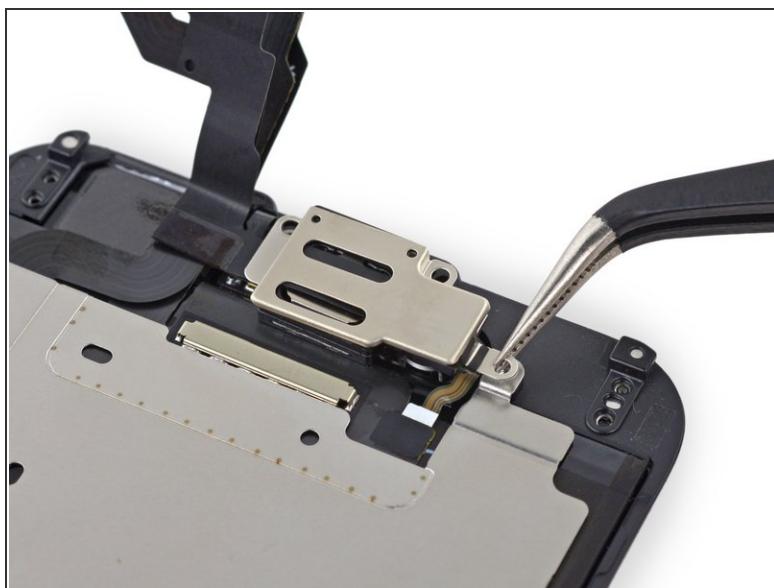


- 在前置摄像头排线保护铁片上拆下3颗十字螺丝：

- 左上角2.3mm的十字螺丝
- 右上角3mm的十字螺丝
- 右下角2.2mm的十字螺丝

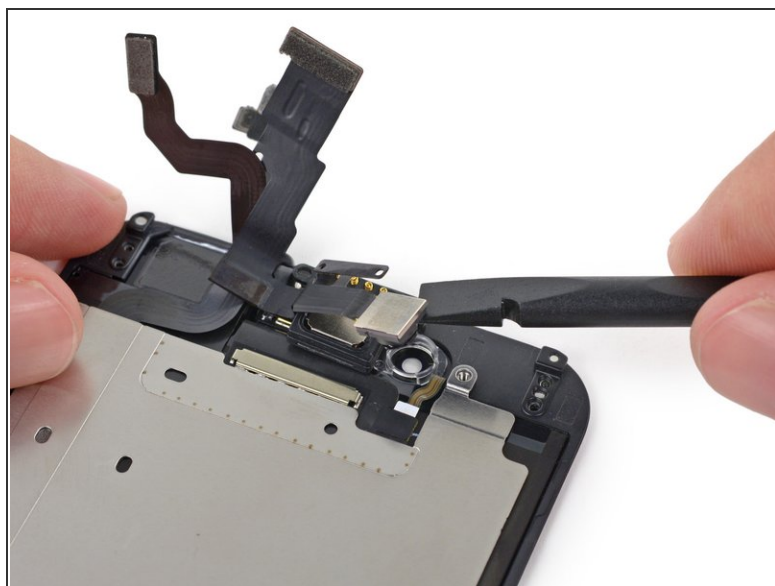
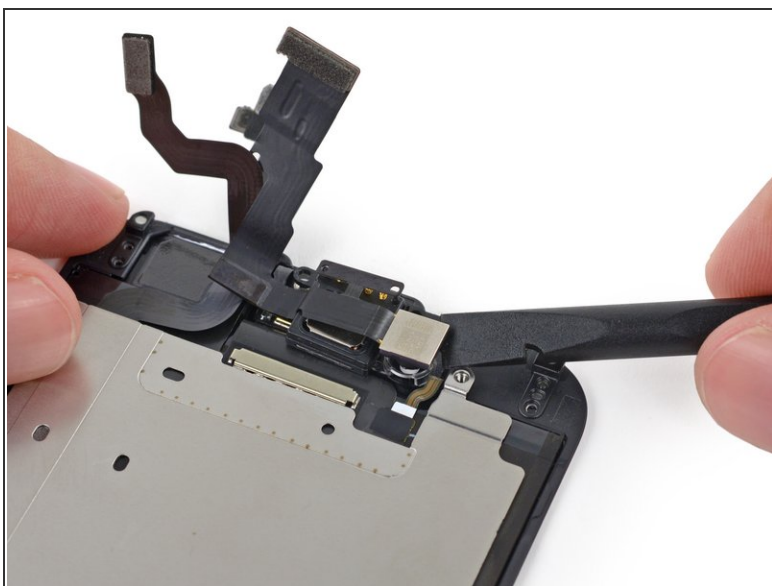
⚠ 同样，要记好螺丝的位置，装回去的时候不要装错了。

Step 16



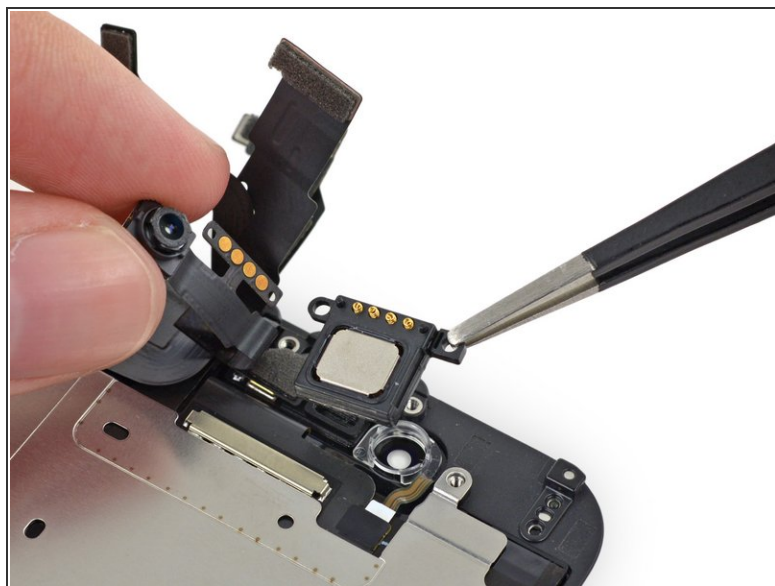
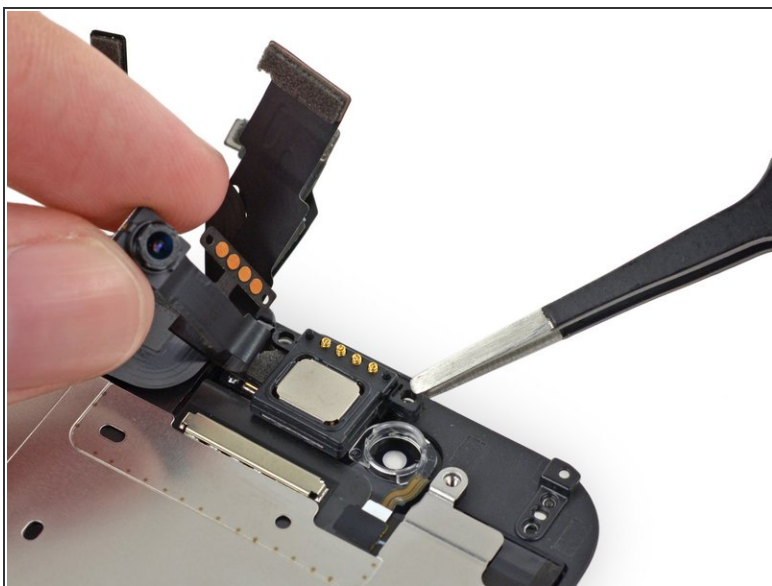
- 使用镊子工具将保护罩取下。

Step 17



- 使用撬棒工具将前置摄像头撬起。

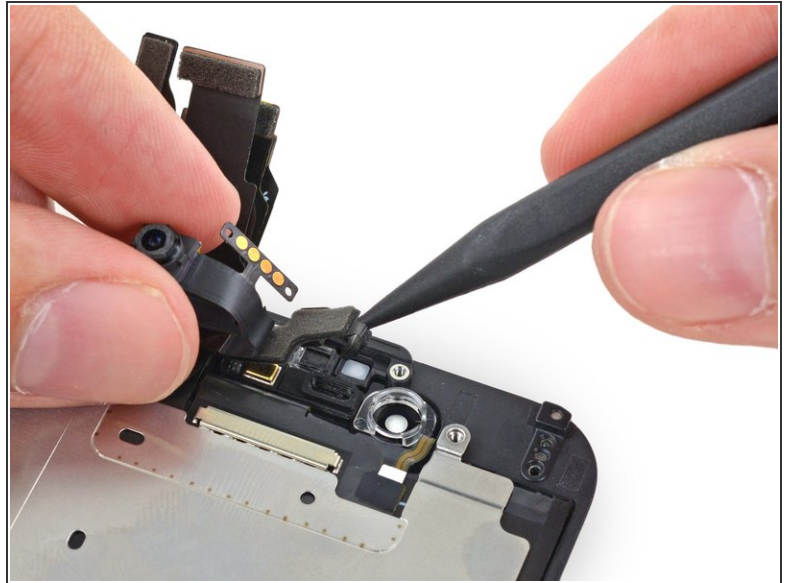
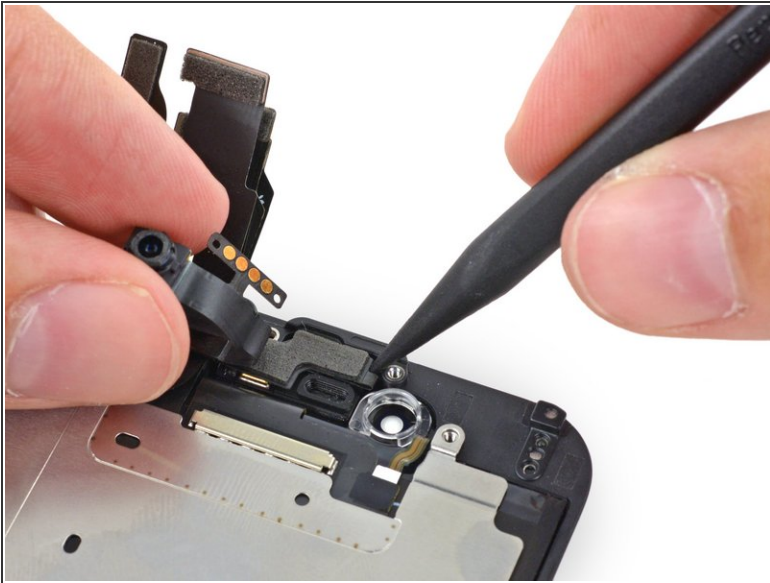
Step 18



- 使用镊子工具将听筒取下。

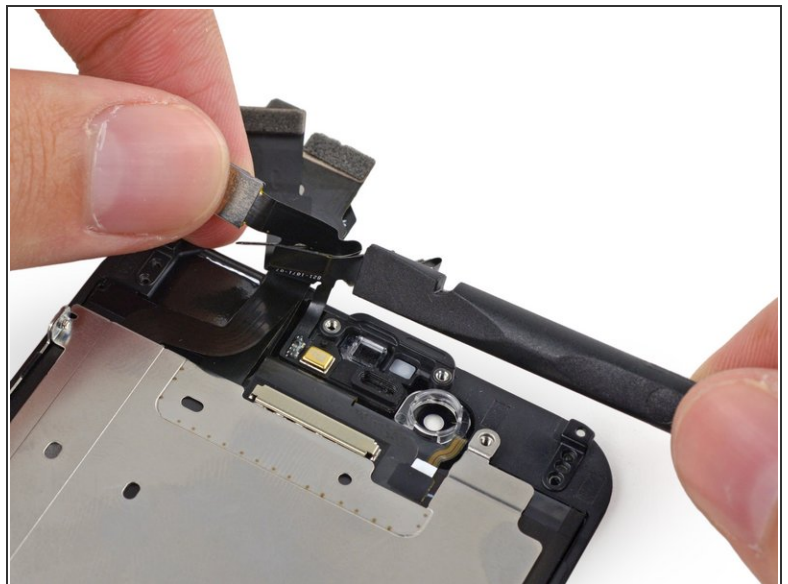
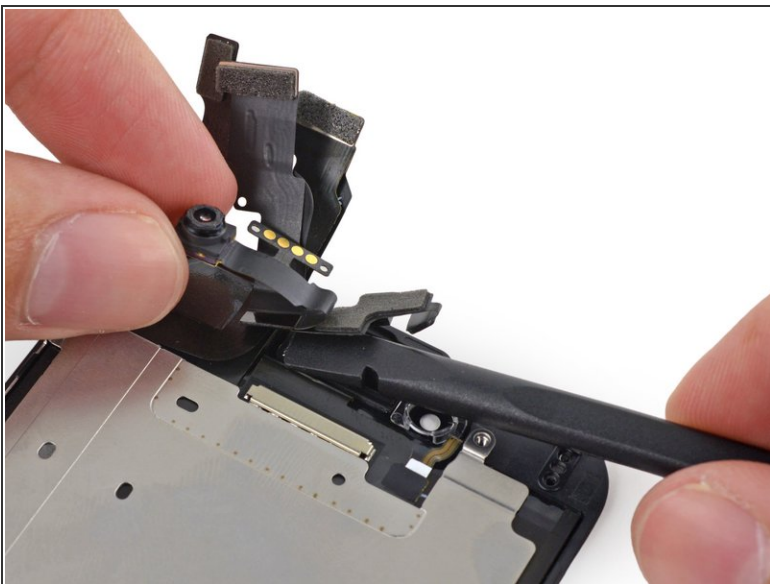
⚠ 一定要小心不要将听筒上的触点弄坏了，这里很容易导致触点短路的，最终会导致听筒无声。

Step 19



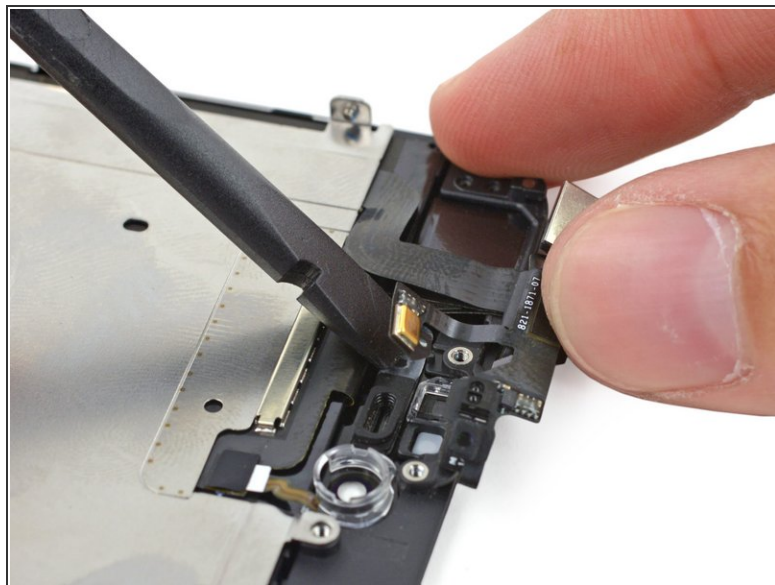
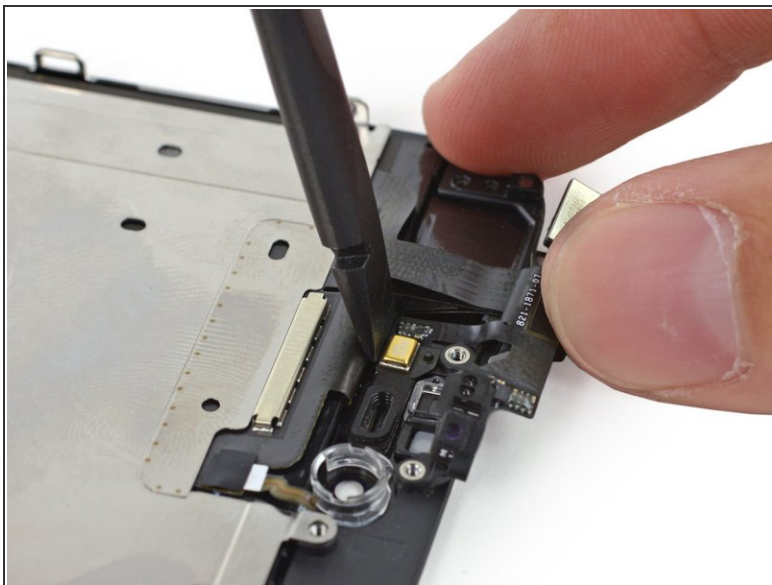
- 慢慢将感应器撬起。

Step 20



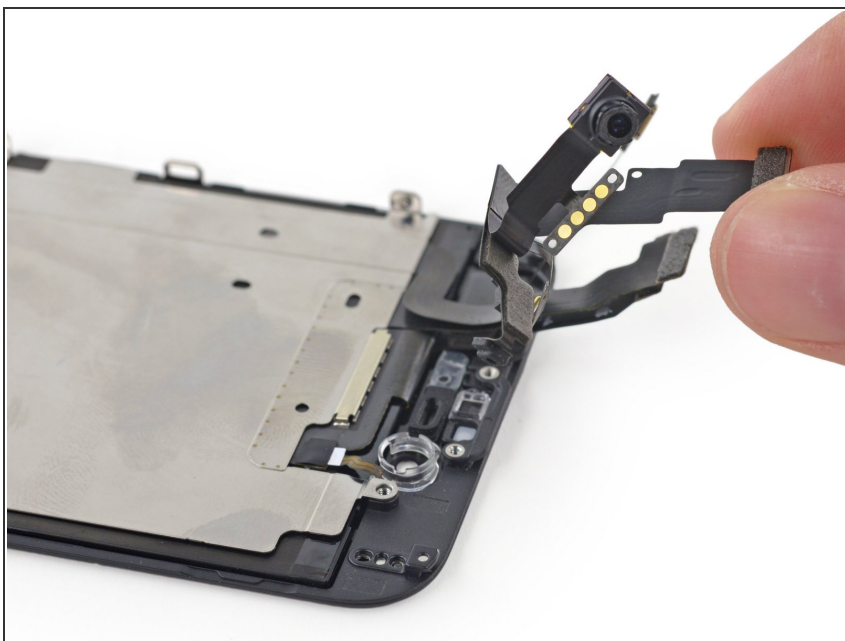
- 将前置摄像头和感应器移开，通话送话器是被粘在听筒网上的。

Step 21



- 使用撬棒工具小心的将mic撬起。

Step 22



- 前置摄像头总成排线顺利取下。
- 装回去的时候倒着来一遍即可。

- ① 需要注意的是：距离传感器和光线感应器必须安装到很精确才比较完美，如果出现距离感应不是很灵敏，说明感应头没有安装到位，将以重新调整定位孔安装。
- ① 弱光线感应器不灵，需要检查紫色的感应头石头被顺利安装到凹槽中，如果更换的是后压屏幕也会导致安装不到位的。