



Game Boy Micro LCD屏幕更换指南

撰写者: Brendan Kelly



介绍

在本指南中，我们将告诉你如何更替LCD屏幕。

 工具:

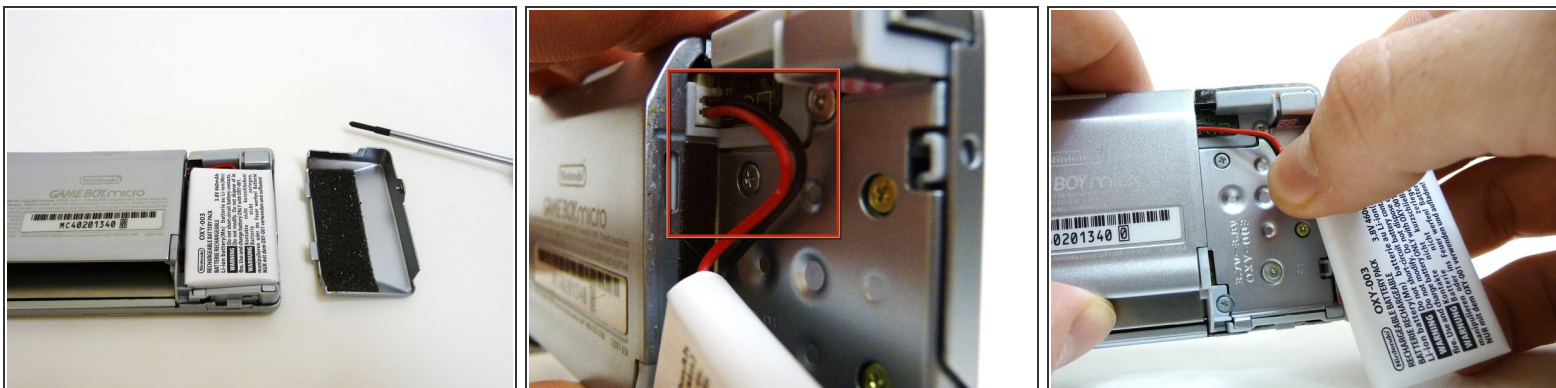
- Phillips #00 Screwdriver (1)
- Spudger (1)
- Tweezers (1)
- Tri-point Y0 Screwdriver (1)

步骤 1 — 电池盖



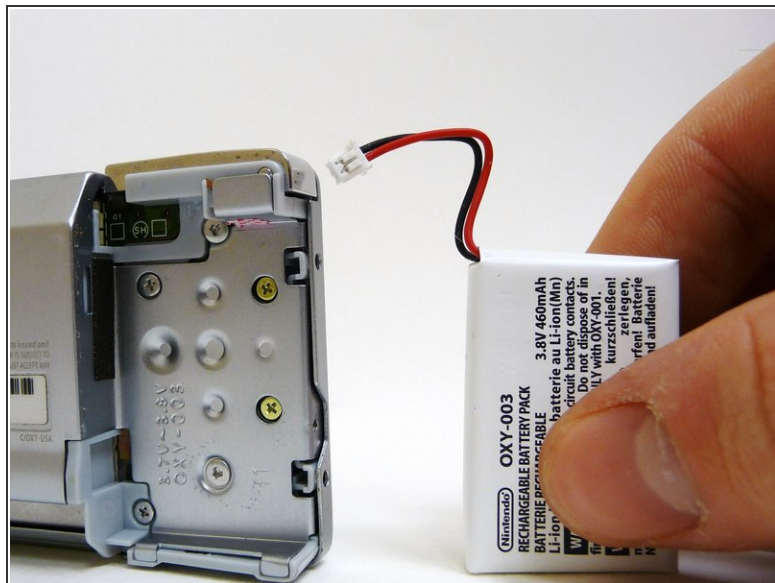
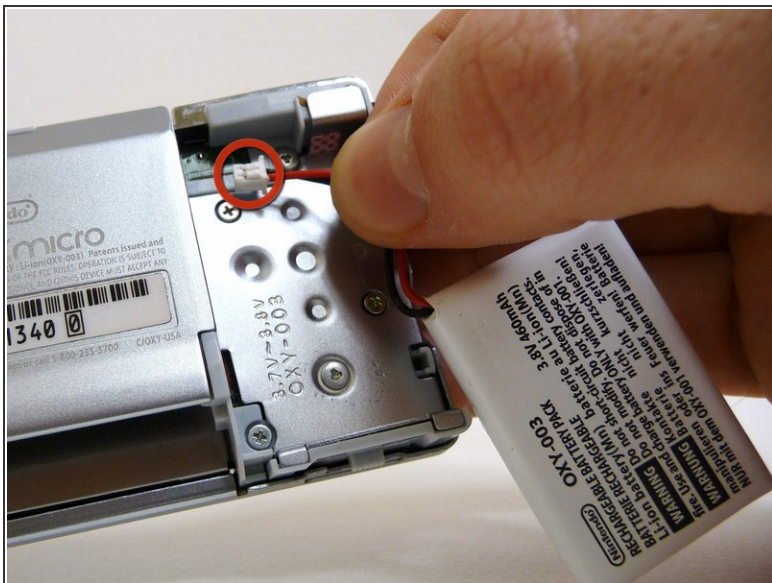
- 卸下Game Boy侧面距离方向键最近的#00十字螺丝。
- 螺丝卸下来后，便能取下设备的后盖。

步骤 2



- 取下后盖之后，你应该能看见两根线缆与一个塑料连接器连接着电池与设备。
- 轻轻地捏住线缆。

步骤 3

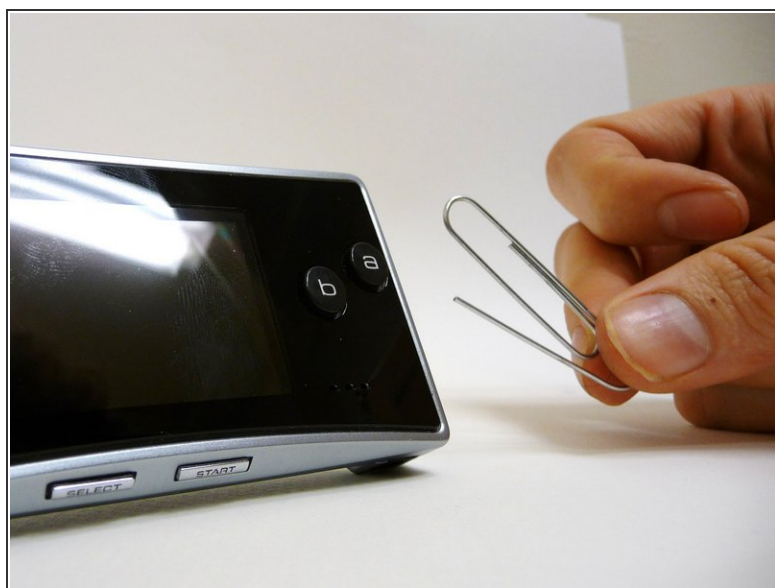
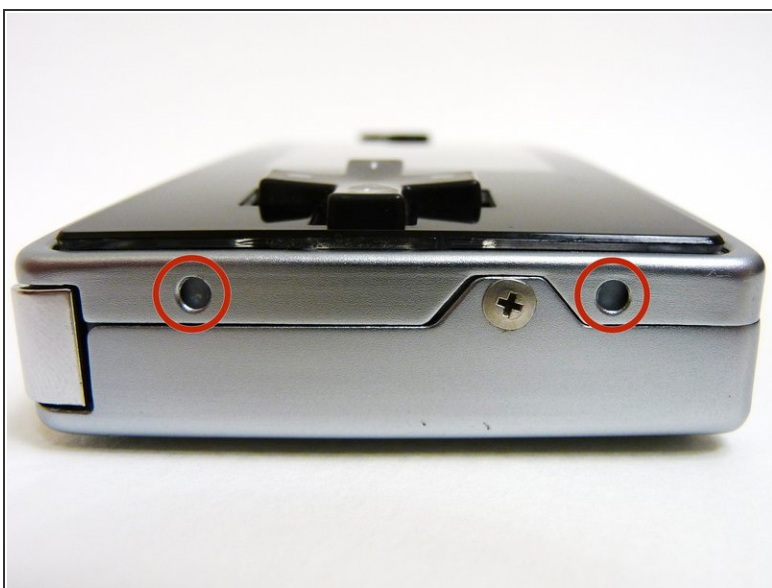


- 仔细地拉拽线缆直到连接器从设备上拔下来。

⚠ 注意！别使太大的劲了，否则你可能会把线从连接器上拔下来。

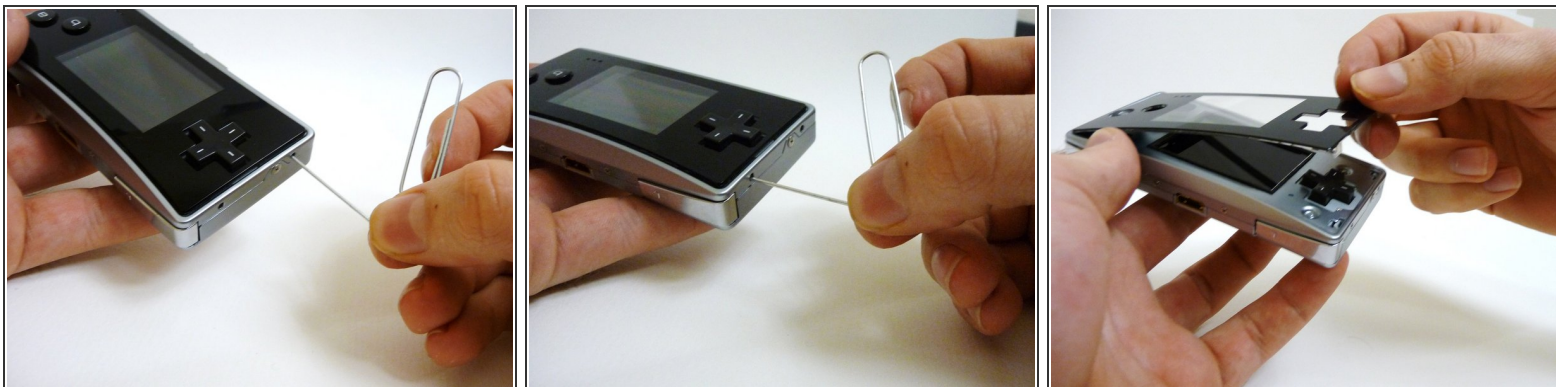
📌 在装回电池的时候，确保连接器插回了原本的位置。

步骤 4 — 面板



- 找到Game Boy离方向键最近的侧面上的两个圆孔。

步骤 5



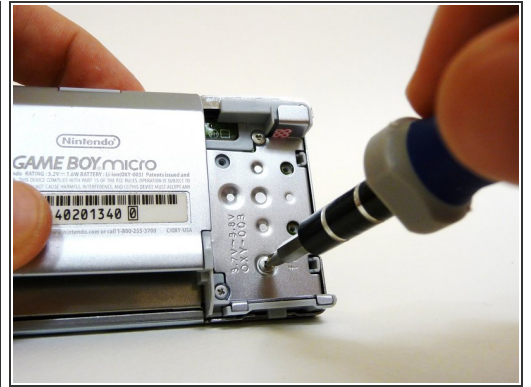
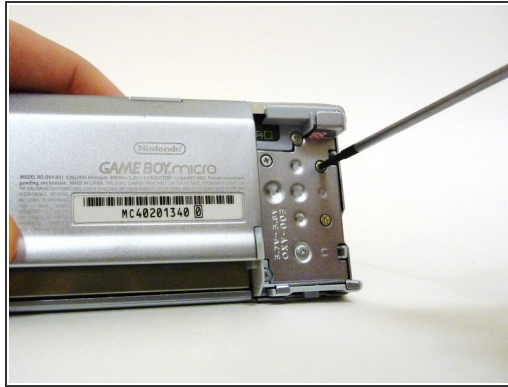
- 将回形针的一端掰直并依次插入每个圆孔中。
- ❗ 插入后你应该能听到轻微的咔哒声。
- 用回形针将面板从设备上撬起来。

步骤 6 — 按键



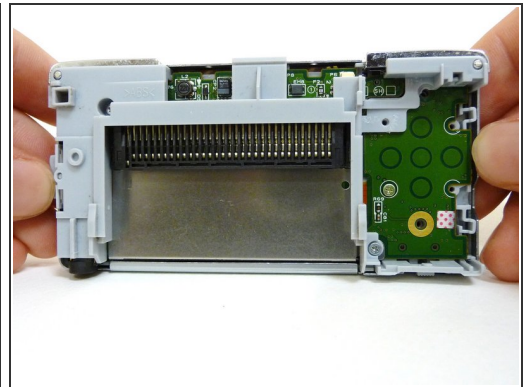
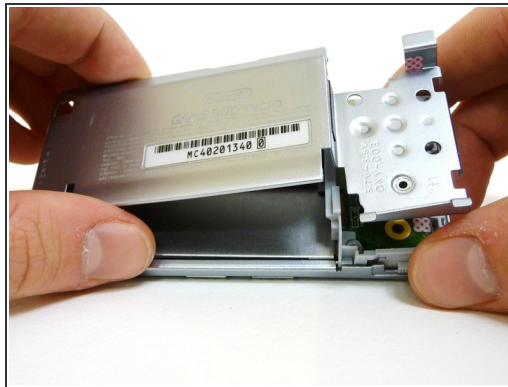
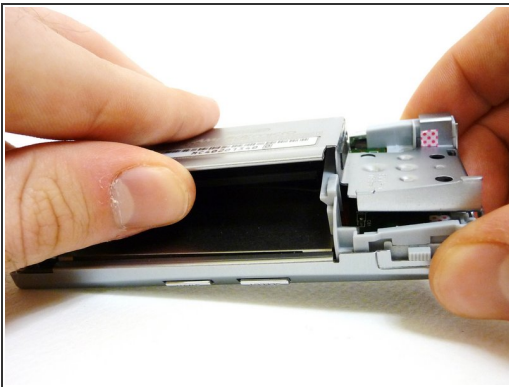
- 卸下Game Boy顶部的两颗Y字型螺丝以及音量/亮度调节按键旁的两颗Y字型螺丝。

步骤 7



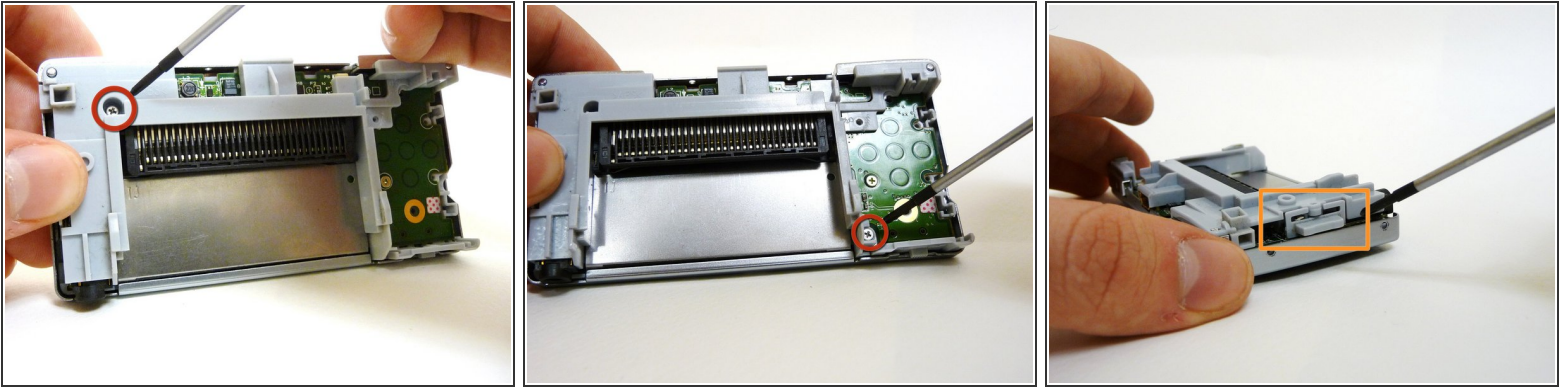
- 卸下三颗#00十字形螺丝。
- 卸下两颗Y字形螺丝。

步骤 8



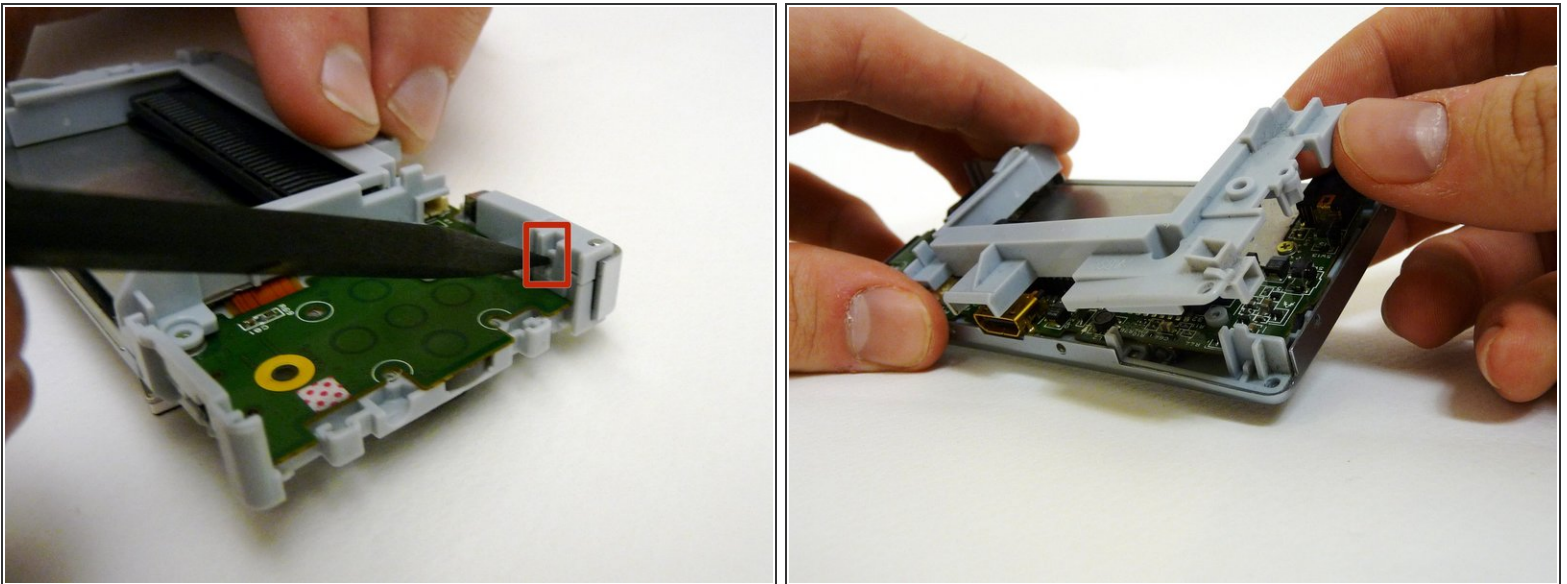
- 掀起Game Boy的后盖。

步骤 9



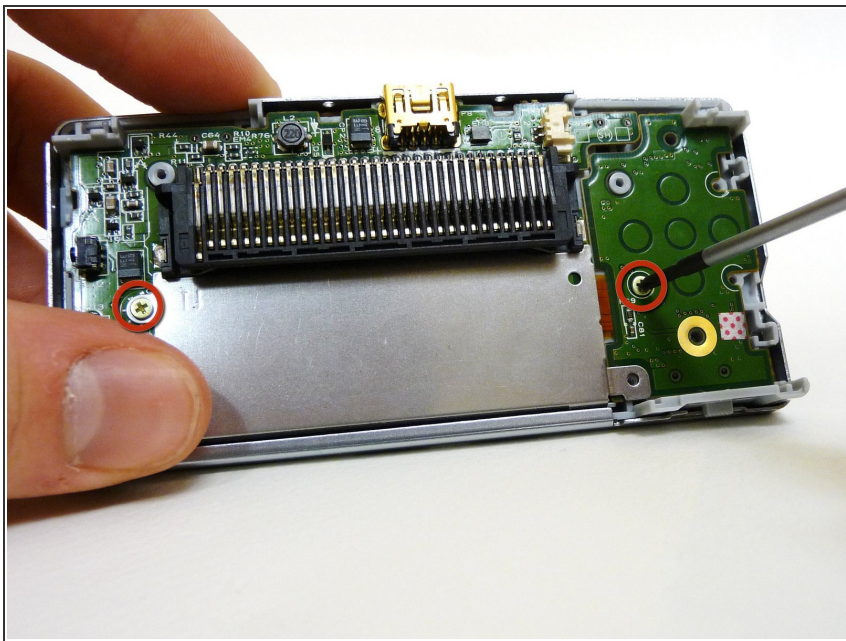
- 卸下塑料框架上的两颗#00十字形螺丝。
- 当你在取下塑料框架的时候，设备的肩键与音量键可能会掉下来。
- ① 每个肩键下面各有一个弹簧。别弄丢它们了。

步骤 10



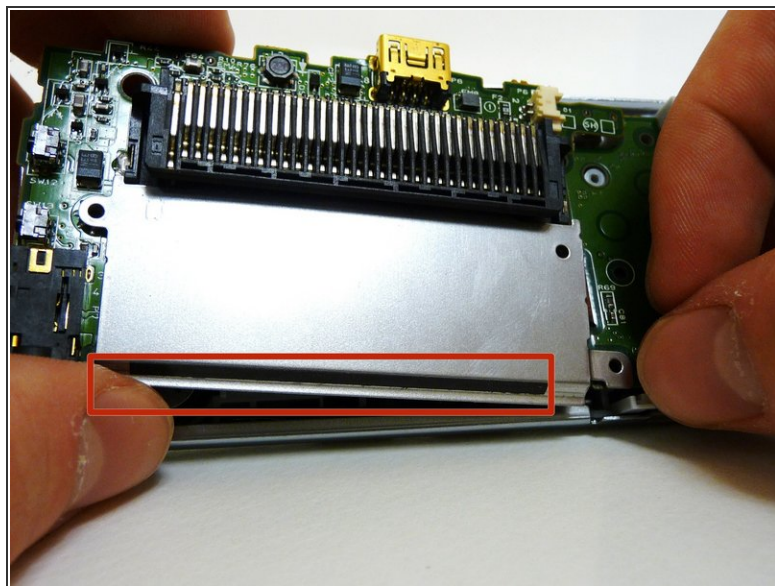
- 使用一根撬棍按压下塑料罩子右侧下方的卡扣。
- 捏住塑料框架的边缘并将其从主板上提起来。

步骤 11



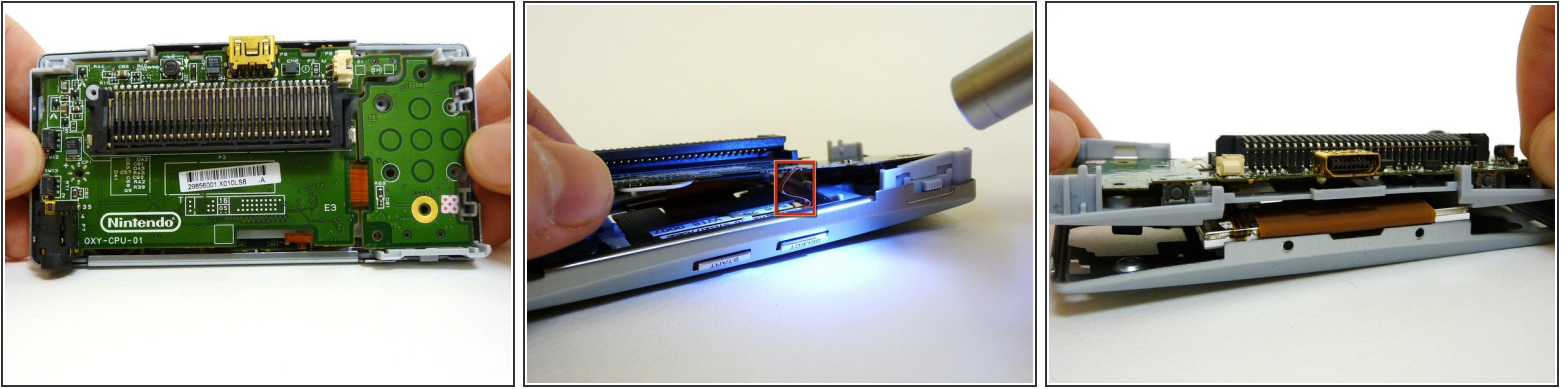
- 卸下主板上两颗金黄色的#00十字形螺丝。

步骤 12



- 用一只手轻轻滑动主板使其左上端与设备前面板分离。
- 用另一只手将电磁防护板拔出来，直到其卡扣从设备前面板上取下来。
- 一旦卡扣从底部脱离，就将电磁防护板往下滑动以取下来。

步骤 13



- 现在整个主板已经触手可及了。

⚠ 在进行与主板相关的操作时一定要非常小心，避免损坏设备以及其零件。

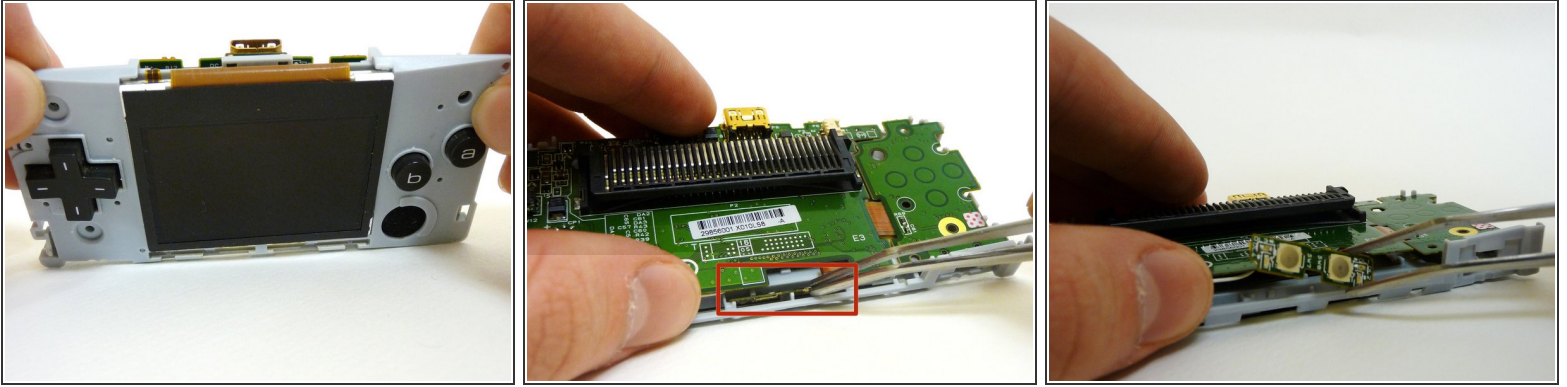
- start和select这两个按键通过一根小小的排线与主板相连。它非常容易断裂，所以不要拉拽它。
- 将主板与塑料支架从设备前面板上提起分离。
- ⓘ 取下前面板的同时，塑料开关键也会掉下来。

步骤 14



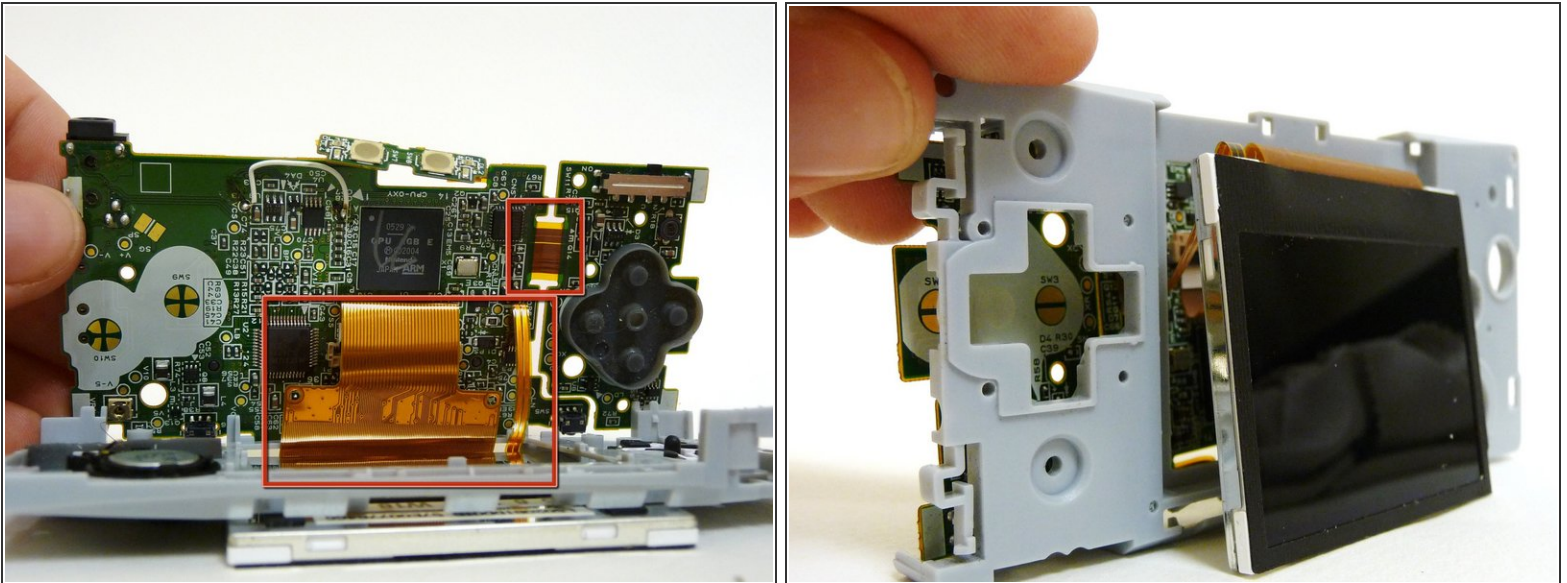
- 当你将主板从前面板上取下来后，start和select按键也会掉下来。
- 如果这两个按键没自己掉下来，就用镊子把它们取下来。

步骤 15



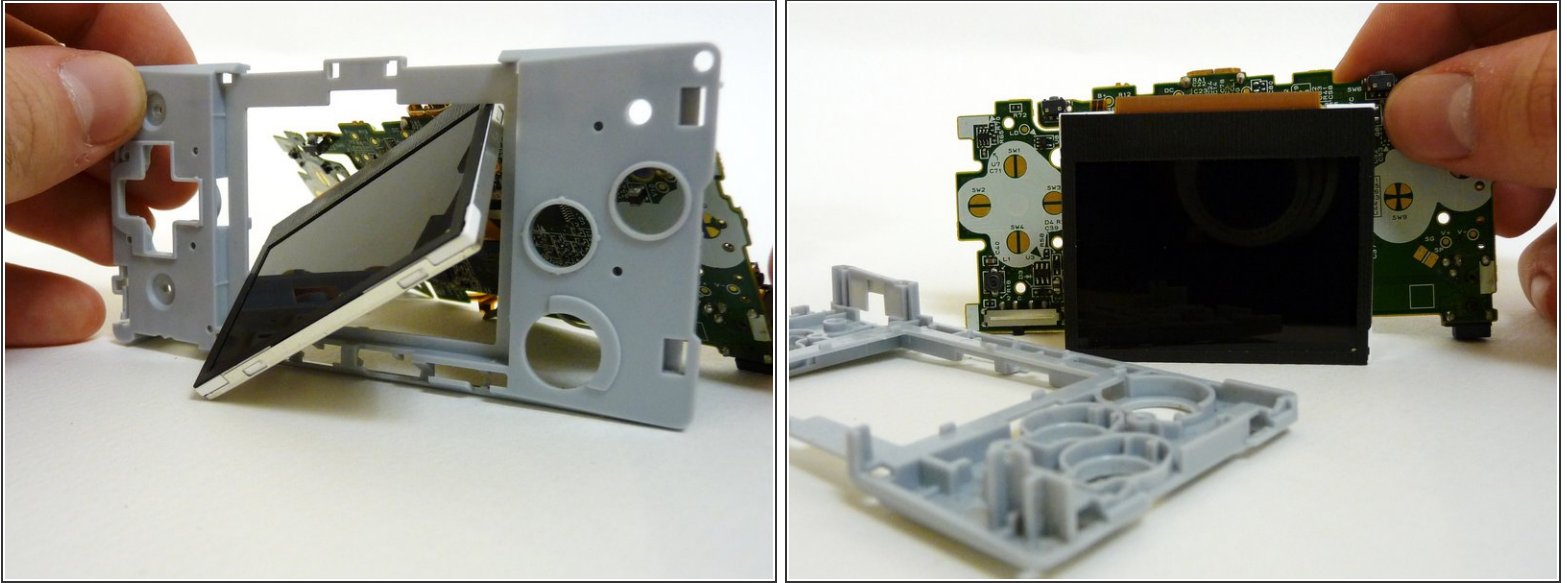
- 拿掉了前面板，剩下的就是主板和塑料支架了。LCD屏幕通过一根排线与主板相连，并且可以从塑料支架上取下来。
- 用一把金属镊子夹住start/select的按键板，并轻轻地将其滑动取下来。

步骤 16



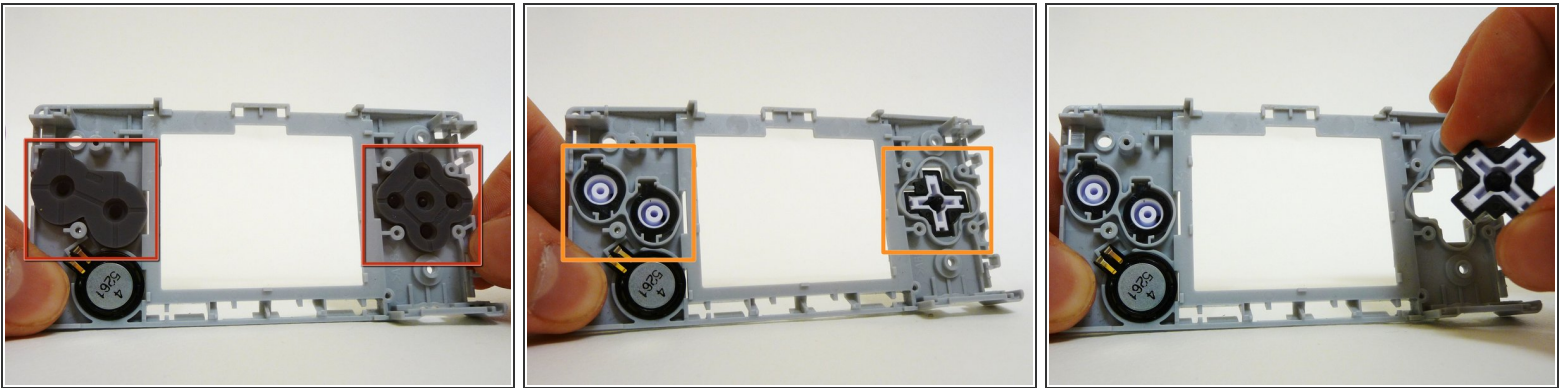
- 将整个主板从塑料支架上提起来。
 - 注意别损伤到主板上任何金黄色的排线。
- ❗ LCD屏幕是唯一一样同时连接着主板与塑料支架的东西。

步骤 17



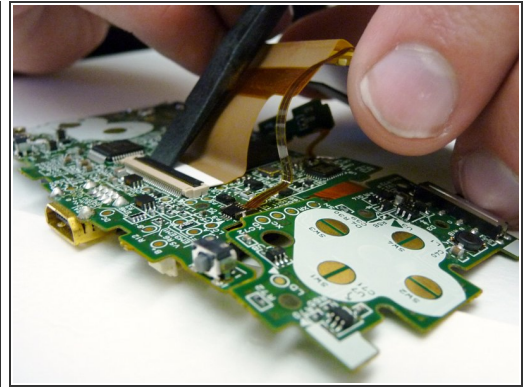
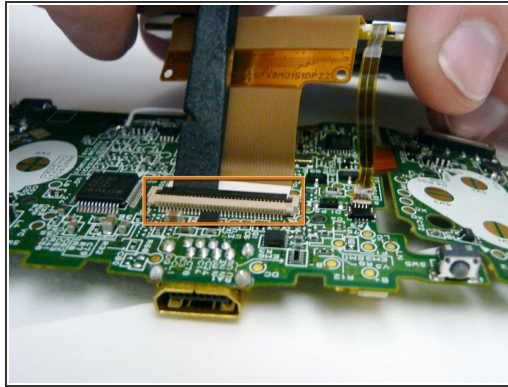
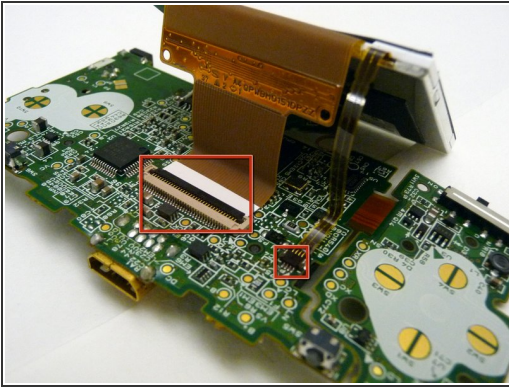
- 小心地将LCD屏幕沿着对角线倾斜，使其能够穿过塑料支架的方孔以便取下来。
- 现在你能将整个主板与塑料支架分离了。

步骤 18



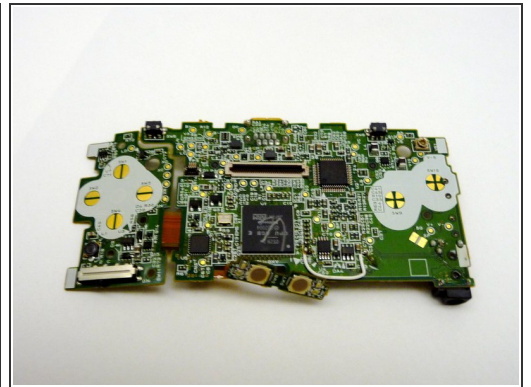
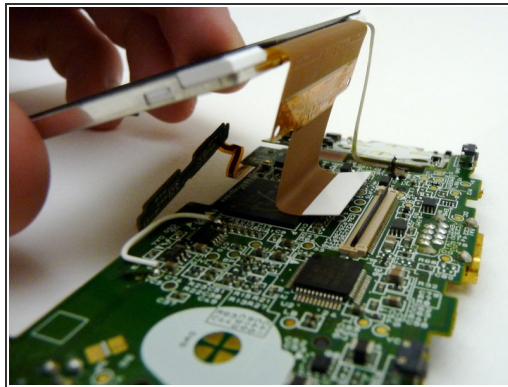
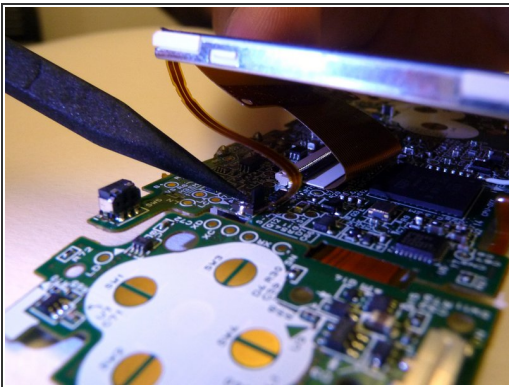
- 在塑料支架上有两片橡胶垫垫着按键。取下它们。
- ⓘ 这些橡胶垫有时会粘在主板上。如果它们粘住了，把它们撕下来。
- 取下橡胶垫后，你能用你的手指将案件取下来以便清理或更换它们。
- ✦ 在将按键装回支架的时候，它们必须确切地放回原本的位置。

步骤 19 — 主板



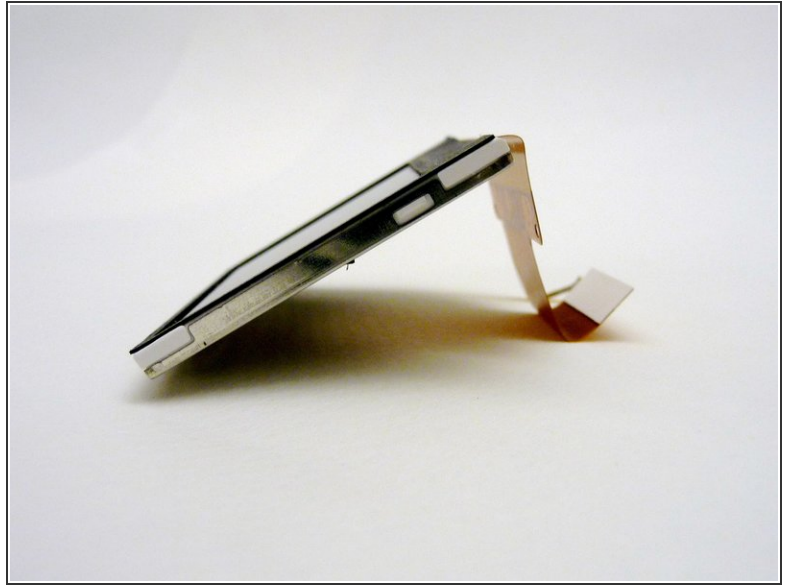
- LCD屏幕由两根排线连接至主板。
- 用一根塑料撬棒来断开LCD屏幕的ZIF连接器。

步骤 20



- 使用撬棒的顶端来撬起固定住细排线的小卡扣。
- 分离两个卡扣后，把排线从主板上移除下来，取出LCD屏幕。

步骤 21 — LCD屏幕



- 现在你能清理或者更换你的LCD屏幕了。

按照指南的倒序重新组装好你的设备。