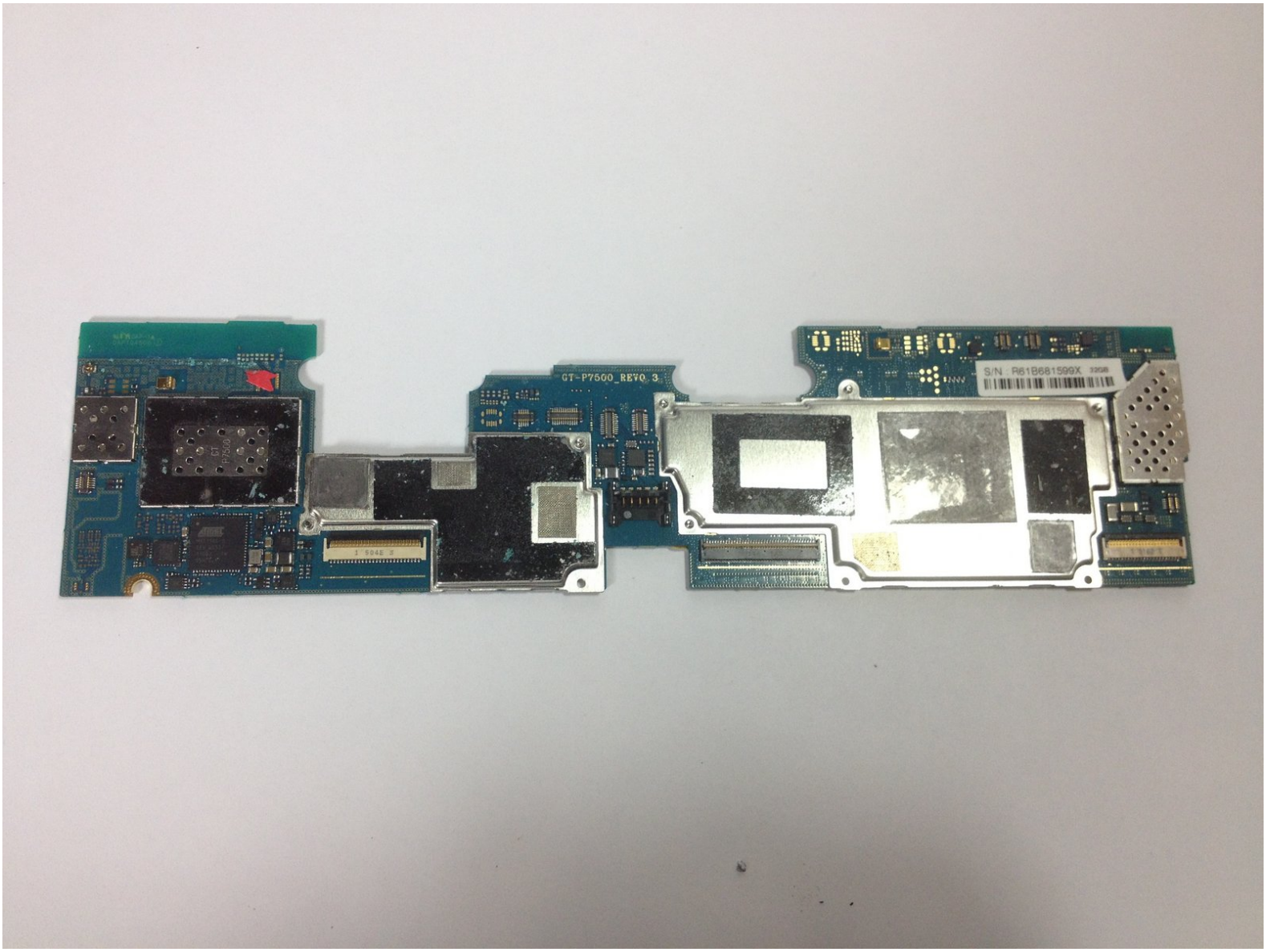
三星Galaxy Tab 10.1吋主板更换

使用本指南可帮助您更换损坏或故障的主板。

撰写者: Davie Sy



æ¤æ–‡æ¡£ç”Ÿæˆäº Ž 2020-11-28 09:40:00 AM (MST)ã€,

© iFixit — CC BY-NC-SA

介绍

在本指南中，您将学习如何更换Samsung Galaxy Tab 10.1吋上的主板。 主板出现故障可能导致许多部件问题，特别是如果您的设备无法启动。 有一些先决条件，我们需要解决！

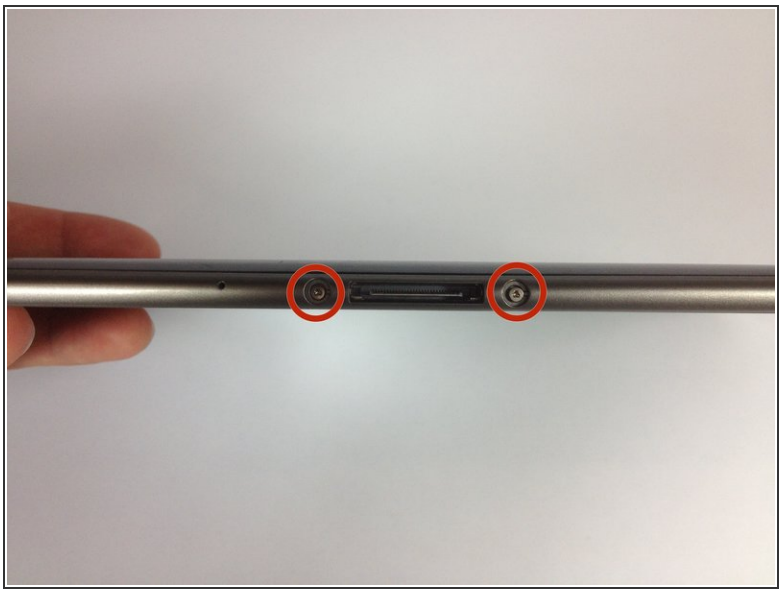
工具:

- Tri-point Y0 Screwdriver (1)
- iFixit Opening Tools (1)
- Spudger (1)
- Y1 Tri-point Screwdriver (1)
- iFixit Opening Picks set of 6 (1)
- Phillips #00 Screwdriver (1)

© iFixit — CC BY-NC-SA

步骤 1 — 后面板





- 将平板电脑的底部朝向您。
- 用Tri-Wing螺丝刀卸下充电端口附近的两颗4.1 mm螺丝。

步骤 2







- 从左侧的中间开始，并在后面板和前面板组件之间插入塑料撬棒。
- 仔细地沿着左上角和上边缘移动塑料打开撬棒，将后面板远离设备的其余部分。

沿着您已经打开的一边放置开口，以使后面板与设备的其余部分分离。

一定要小心操作，撬得太大力可能会弄碎屏幕。

© iFixit — CC BY-NC-SA

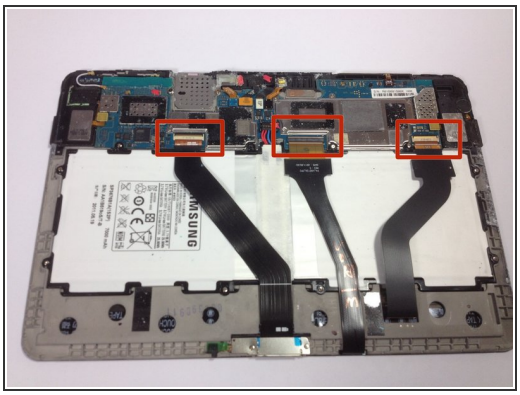
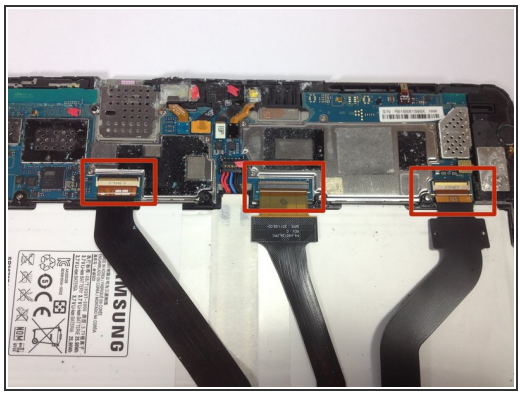
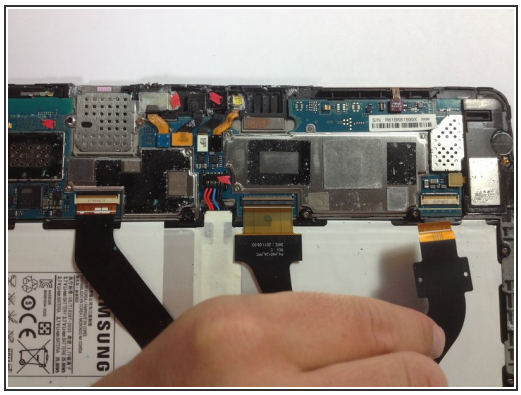
步骤 3





- 使用塑料撬棒，继续沿右下边缘小心地移动，然后从后面板提起屏幕。

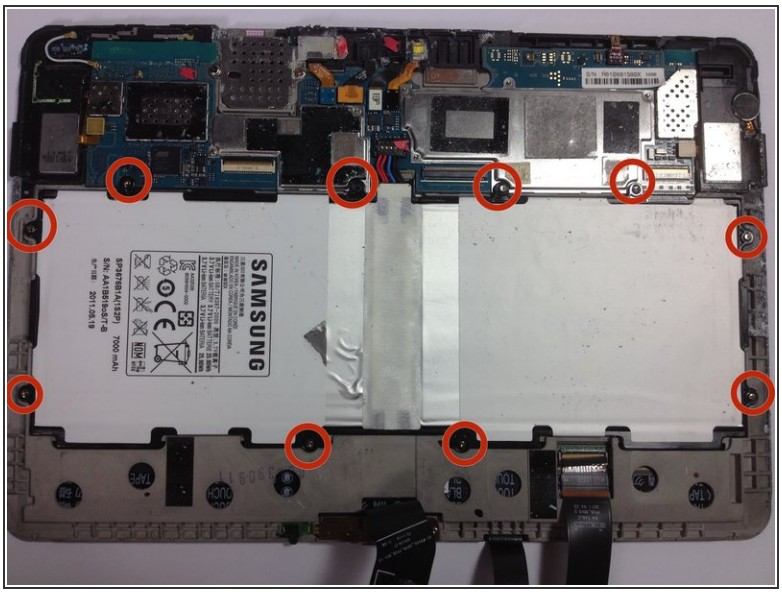
步骤 4 — 电池

- 翻转固定三条大型带状电缆的ZIF连接器上的固定翼。

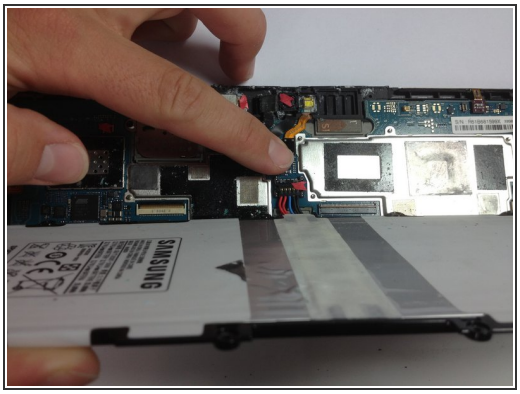
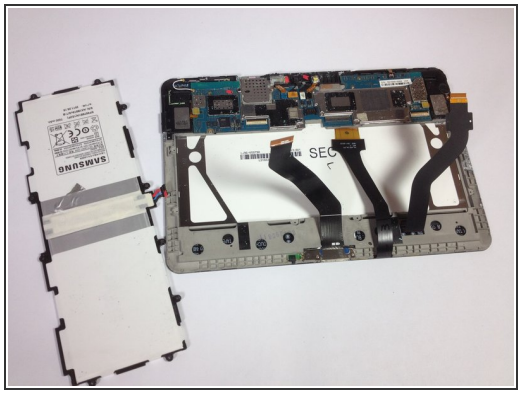
© iFixit — CC BY-NC-SA

步骤 5




- 取出电池周围的十个3毫米十字槽十字螺丝。

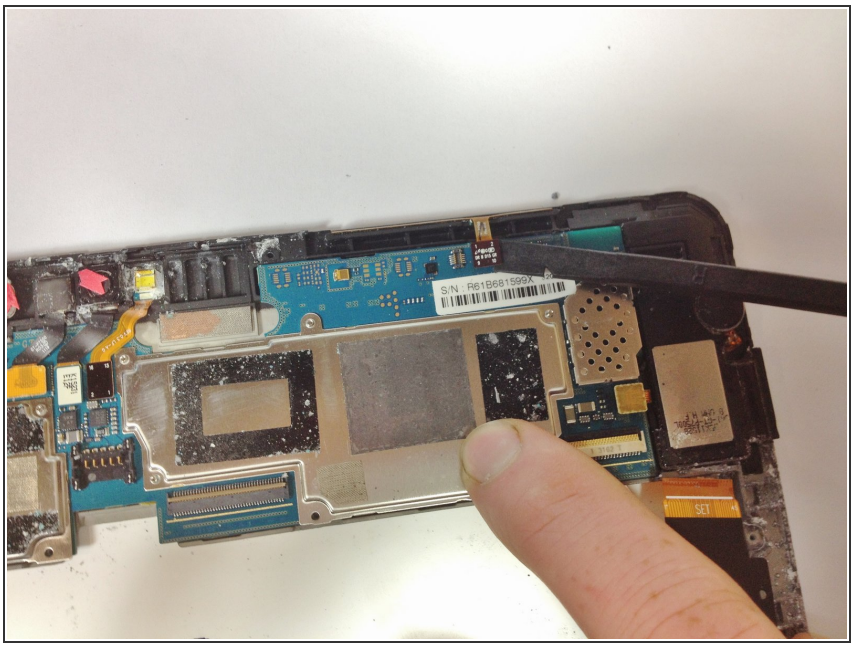
步骤 6

- 用手指或喷嘴将电池的边缘提起。
- 按住主板，同时轻轻抬起电池，取出电池。

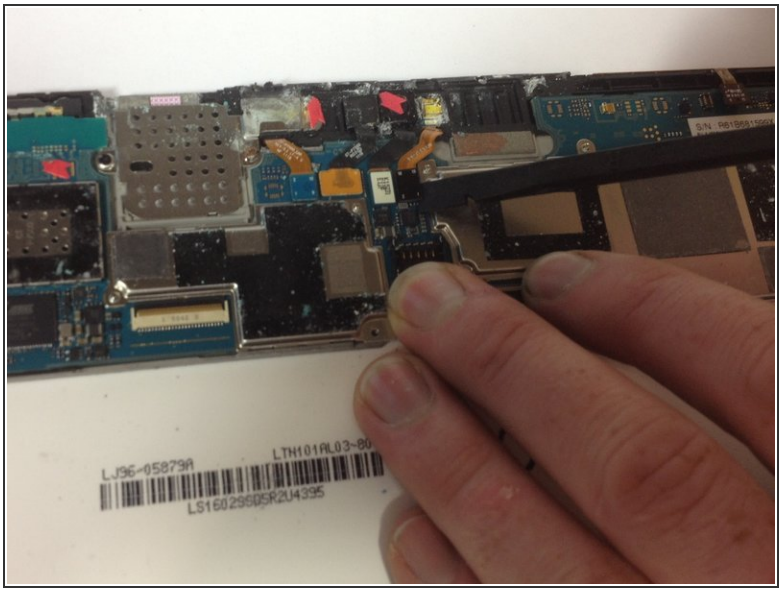
© iFixit — CC BY-NC-SA

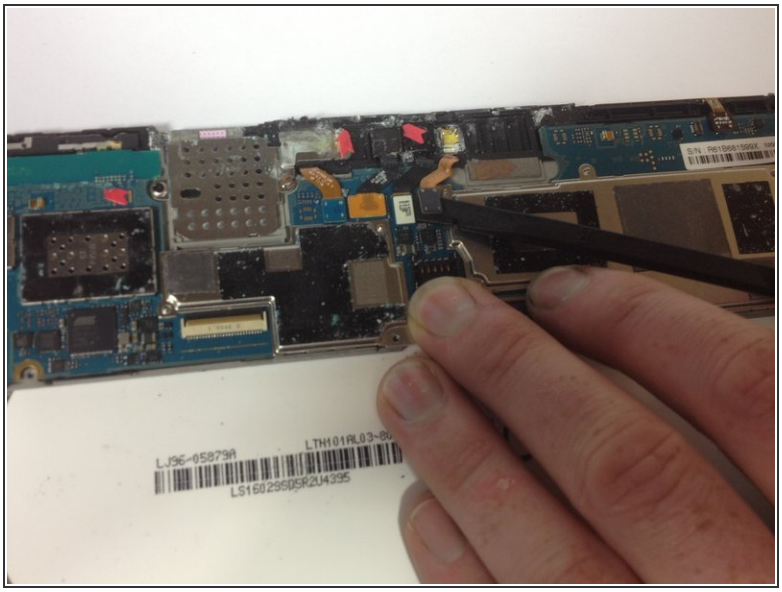
步骤 7 — 音量和电源按钮



- 用手指按住主板，并使用喷嘴轻轻撬开音量键和电源键的连接。

步骤 8 — 闪光灯和后置摄像头连接

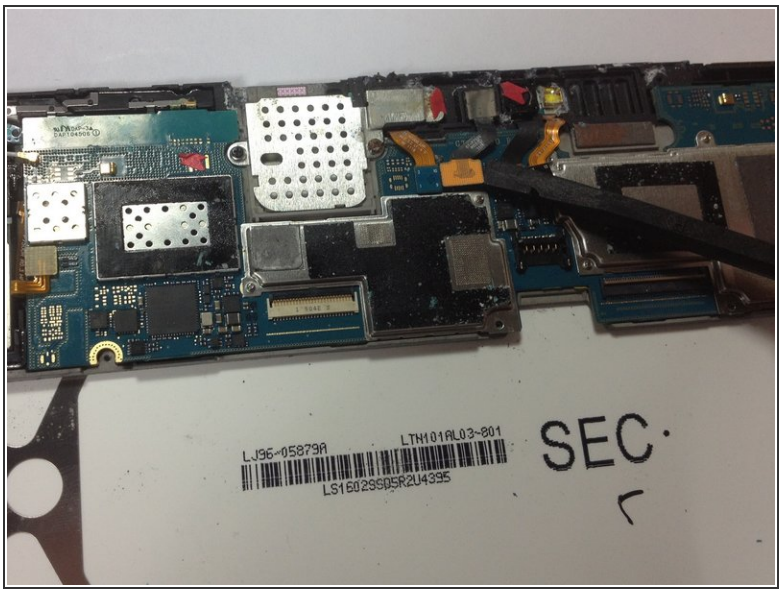




- 使用喷嘴的平端，从主板上拔下黑色闪光灯电缆连接器。
- 断开白色背面相机连接器。

© iFixit — CC BY-NC-SA

步骤 9 — 前置摄像头，Micro SD卡/耳机连接

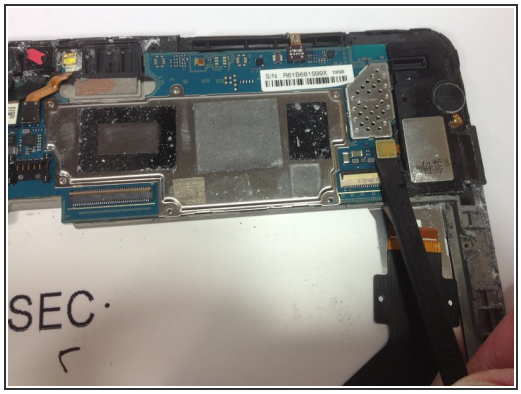




- 使用喷头的平头端断开橙色前置摄像头连接器。
- 从主板上的插座上拔下蓝色的Micro SD卡/耳机插孔连接器。

步骤 10 — 扬声器和天线连接



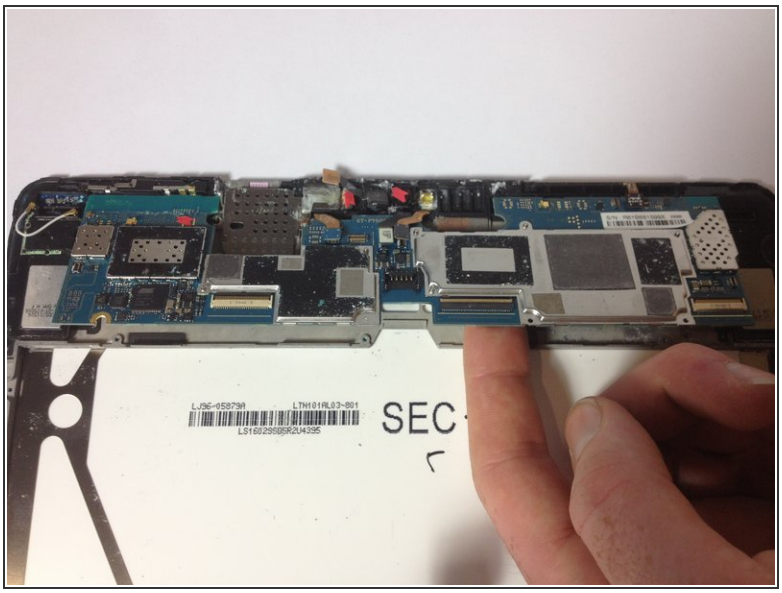




- 使用喷嘴的平端，断开左右扬声器的橙色扬声器连接器。

© iFixit — CC BY-NC-SA

步骤 11 — 主板拆卸





- 从底部边缘抬起，轻轻取下主板。

要重新组装您的设备，请按照相反的顺序执行这些说明。

© iFixit — CC BY-NC-SA