



## 介绍

使用本指南来替换一加 5T 中损坏或损坏的 AMOLED 屏幕和数字转换器。

“注意”：本指南指导你仅更换屏幕，而将原始框架和主板留在原处。但是，此手机的某些替换屏幕已预先安装在新框架（也称为机箱）中，这需要非常不同的过程。在开始本指南之前，请确保零件正确。重新组装设备时，你需要使用“替代粘合剂”来重新连接组件。

### 工具：

- [Tweezers](#) (1)
- [SIM Card Eject Tool](#) (1)
- [Spudger](#) (1)
- [iFixit Opening Tool](#) (1)
- [iFixit Opening Picks \(Set of 6\)](#) (1)
- [Phillips #00 Screwdriver](#) (1)
- [iOpener](#) (1)
- [T2 Torx Screwdriver](#) (1)

### 章节：

- [OnePlus 5T LCD Screen and Digitizer](#) (1)

## 步骤 1 — 后盖



- 开始之前，请关闭手机。
- 卸下SIM卡托盘。

## 步骤 2



- 卸下两颗Torx T2螺钉（长度为2.5毫米）。
- 一加 5T不需要使用很多粘合剂来固定底盖，但是夹扣非常坚固，在打开过程中需要一定的力。

### 步骤 3



- 在显示屏和手机底端的后盖之间插入打开工具。
- 使用打开工具在后盖和显示屏之间形成间隙。
- 在用开口工具创建的间隙中插入三角撬片。

### 步骤 4



- 将打开的三角撬片滑到手机的右下角。
- 插入第二个三角撬片并将其滑动到手机的左下角。

## 步骤 5



- 沿左下角滑动三角撬片，然后沿手机的左边缘向上滑动，以打开用于固定后盖的塑料夹。

## 步骤 6



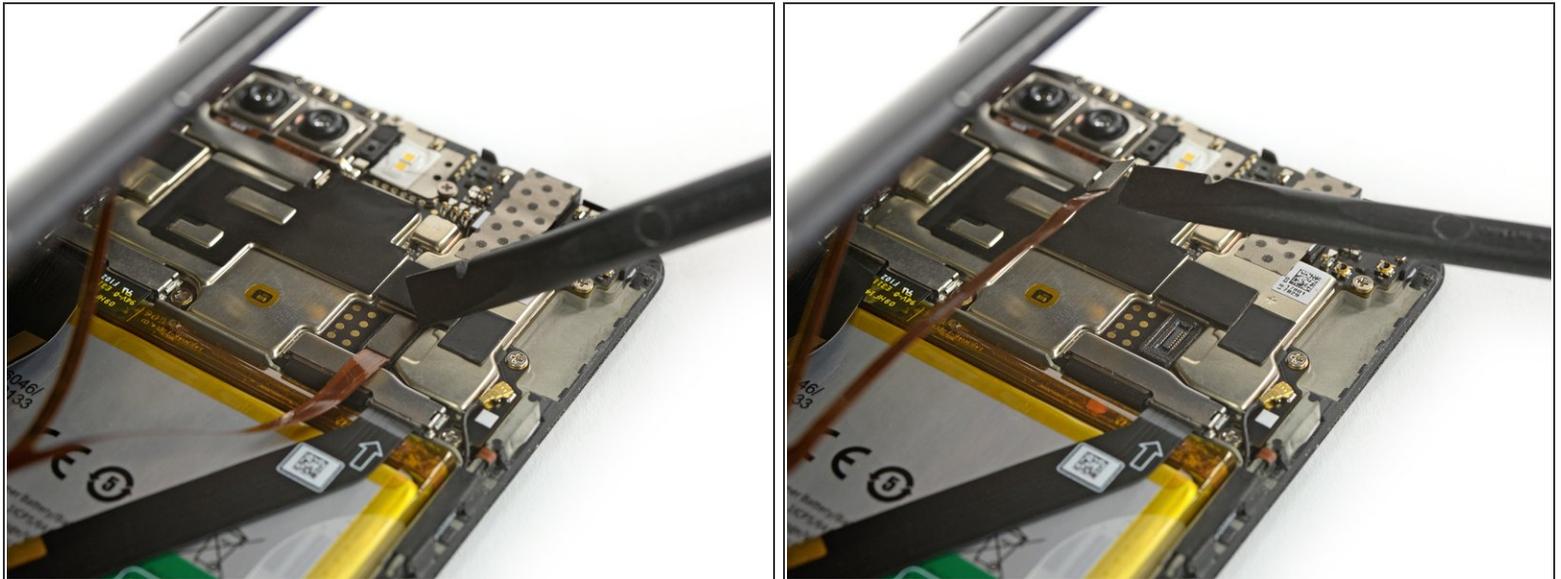
- 沿右下角滑动打开三角撬片，然后沿手机的右边缘向上滑动，以打开用于固定后盖的塑料夹。

## 步骤 7



- 尽量不要完全移除后盖。指纹、充电端口和耳机电缆仍然连接到主板。
- 翻转手机，然后用力将底盖的底端从手机部件上抬起。将其向左折叠并以80°角保持。

## 步骤 8



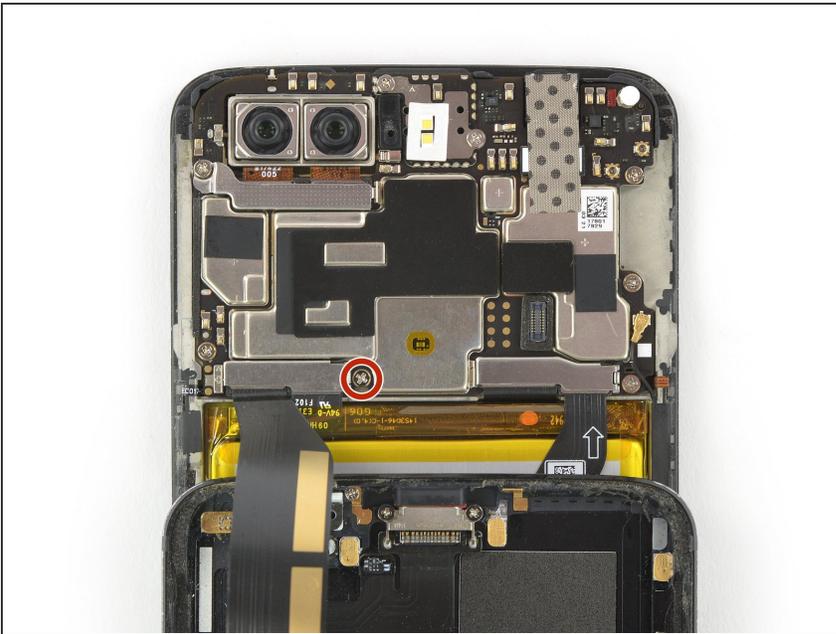
- 使用撬棒撬起并断开指纹柔性电缆。

## 步骤 9



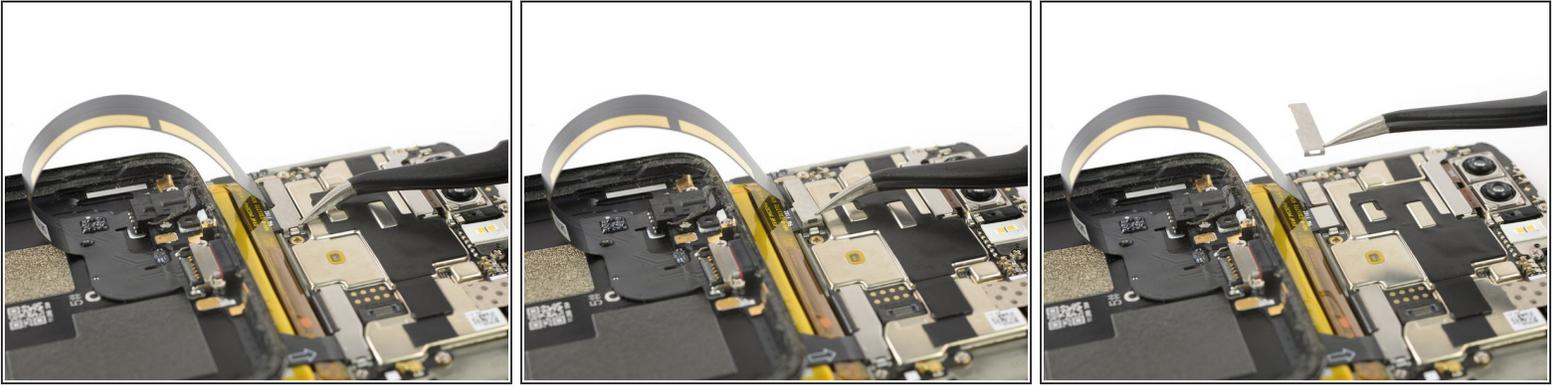
- 将后盖旋转180°并放下，以将后盖的底端对准电池的顶部边缘。

## 步骤 10



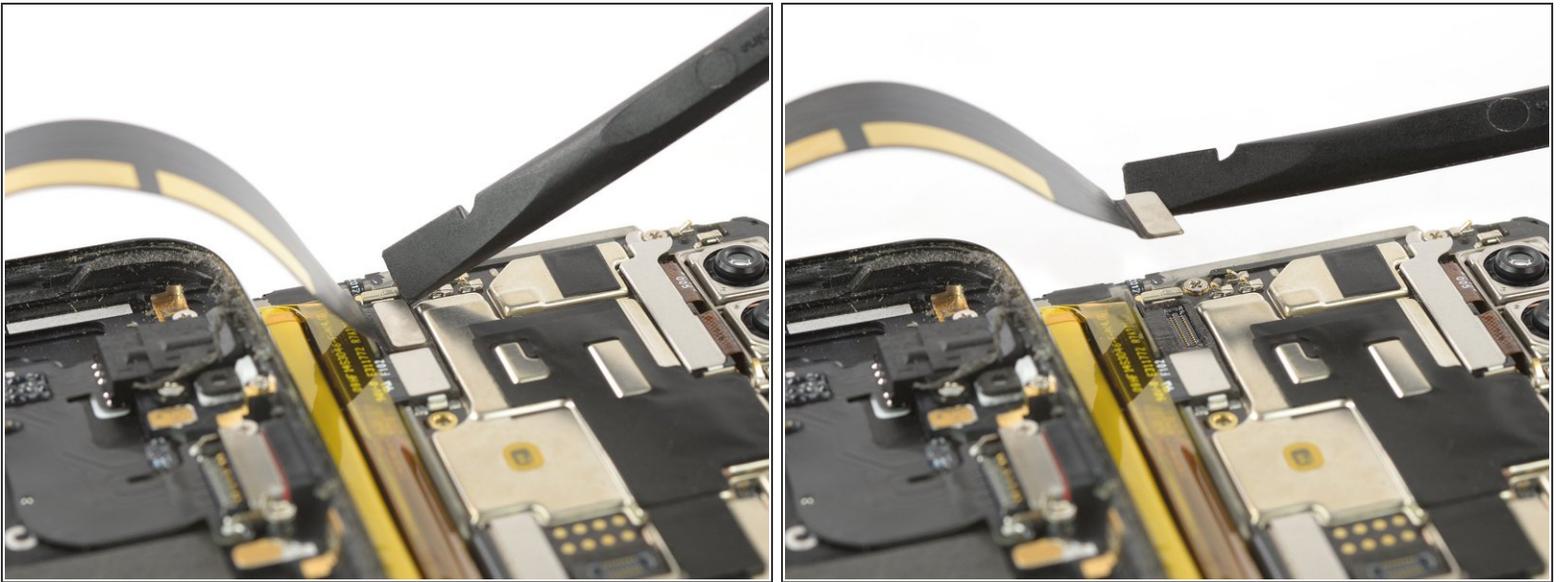
- 卸下 # 00 十字螺丝 ( 2.8 毫米长 )。

## 步骤 11



- 使用镊子去除覆盖电池，充电端口和耳机插孔柔性电缆连接器的金属小屏蔽。

## 步骤 12



- 使用撬棒撬起并断开充电端口和耳机插孔柔性电缆。



## 步骤 15 — 扬声器



- 卸下六颗菲利普斯 # 00 螺丝 ( 2.9 毫米长 )。

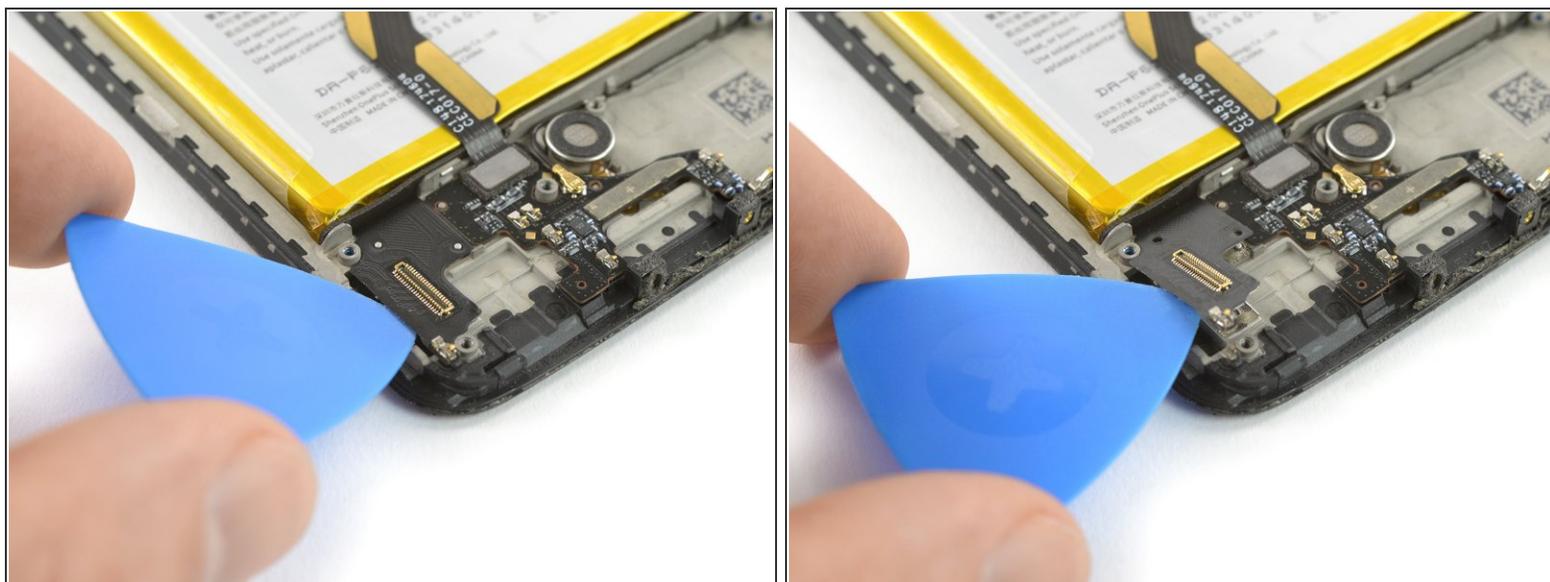
## 步骤 16



- 将三角撬片滑到扬声器左侧下方。
- 使用三角撬片撬起扬声器，使其脱离凹槽。



## 步骤 19



- 将一个三角撬片滑到互连电缆的左侧下方，然后将其撬起。
- ⓘ 互连电缆通过中性粘合剂固定在适当的位置。万一你无法移除它，可以使用加热的 iOpener 软化下面的粘合剂。

## 步骤 20



- 将加热的 iOpener 涂在屏幕和手机的所有边缘上至少两分钟，以松开粘合剂。



## 步骤 23



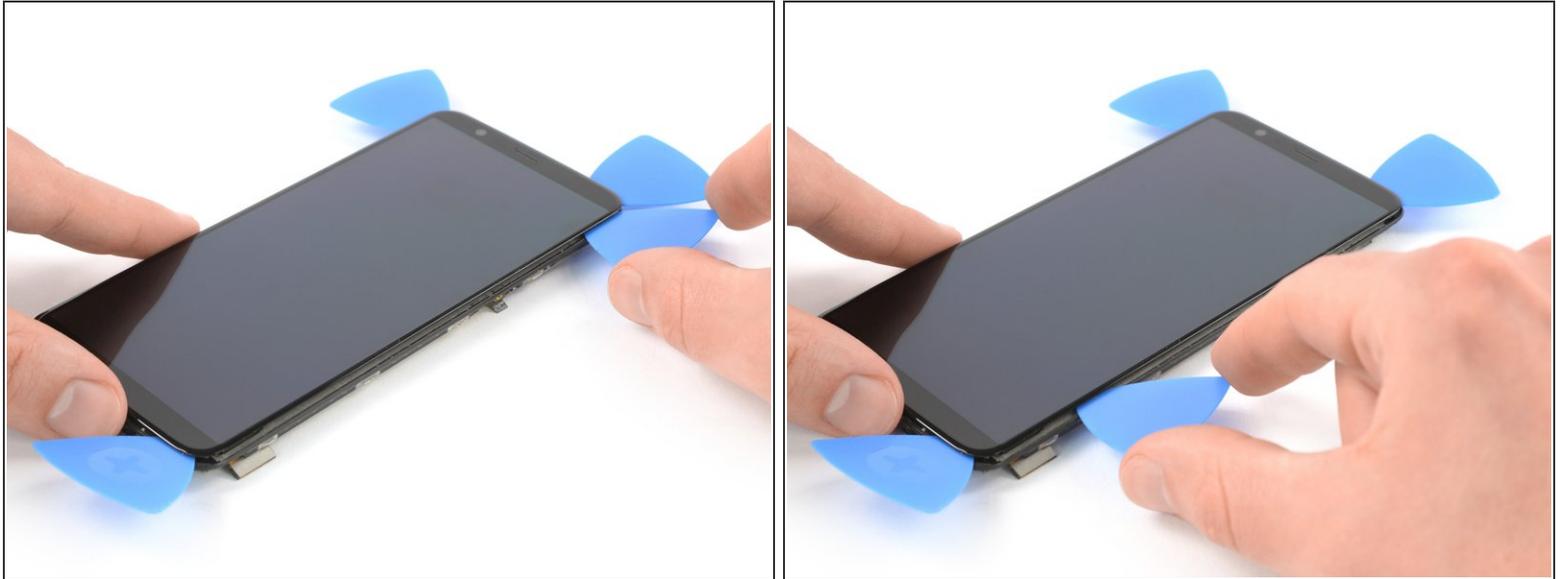
- 在手机的左下角下方插入第三个三角撬片。
  - 将撬片向上滑动至左上角以切割胶粘剂。留在那里，以防止胶粘剂重新密封。
- 如果切割变得太困难，请重新加热并重新应用iOpener。

## 步骤 24



- 在左上角插入第四个三角撬片。
- ⚠ 当靠近前置摄像头时，请仅用撬片的尖端工作，以免损坏或弄脏摄像头。**
- 沿手机的顶部边缘滑动开口拨片以切掉粘合剂。将撬片留在屏幕的右上角，以防止胶粘剂重新密封。

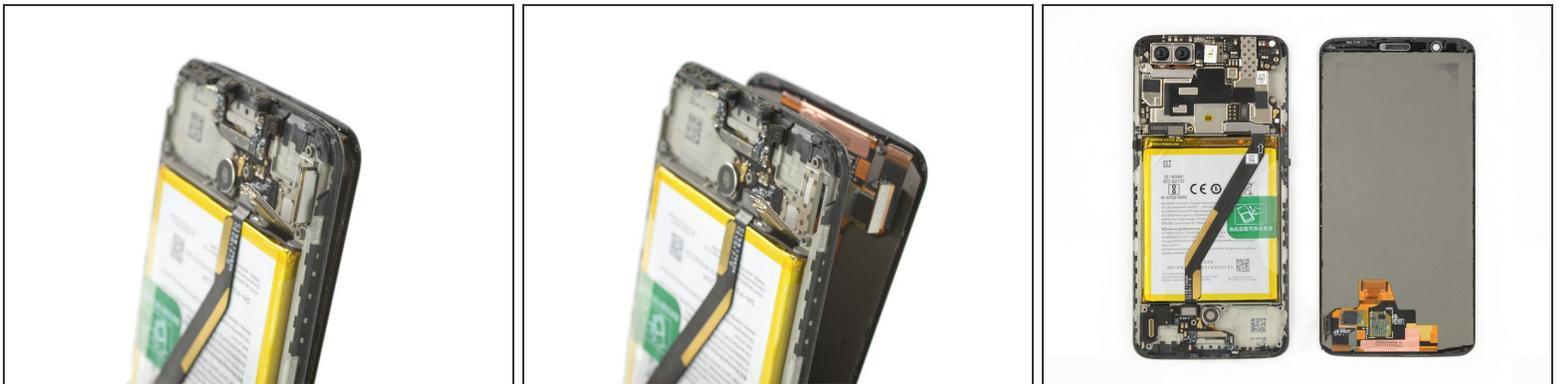
## 步骤 25



- 插入第五个三角撬片并将其沿着手机的右边缘滑动，以切割剩余的粘合剂。

**⚠ 尽量不要完全卸下显示屏，显示屏电缆仍穿过框架，并且可能粘附在中框内侧。**

## 步骤 26



- 将显示屏弯曲电缆穿过中框的间隙，然后卸下显示屏。

- ☑ 在安装新显示器之前，请从框架上清除所有旧粘合剂的痕迹，然后用异丙醇 (> 90%) 和无绒布清洁粘合区域。
- ☑ 如果你的更换零件没有预粘的胶粘剂，则固定新屏幕的最佳方法是使用一张定制的双面胶带。将胶带粘贴到屏幕背面，然后小心地将显示屏电缆穿过框架。对齐屏幕，然后将其按入到位。

请按逆序重组你的设备。

如有可能，在涂抹粘合剂之前开启手机测试你的维修

请把电子废料带到 [R2 或 e-Stewards 认证的回收商](#)。

维修没有按计划进行？尝试 [基本排障方法](#)。或者咨询我们的[论坛](#)来寻求帮助。