



华为 Mate 9 显示屏组件更换

本指南教导如何更换华为 Mate 9 显示屏组件。

撰写者: Dominik Schnabelrauch



介绍

使用本指南更换华为 Mate 9 显示屏组件。

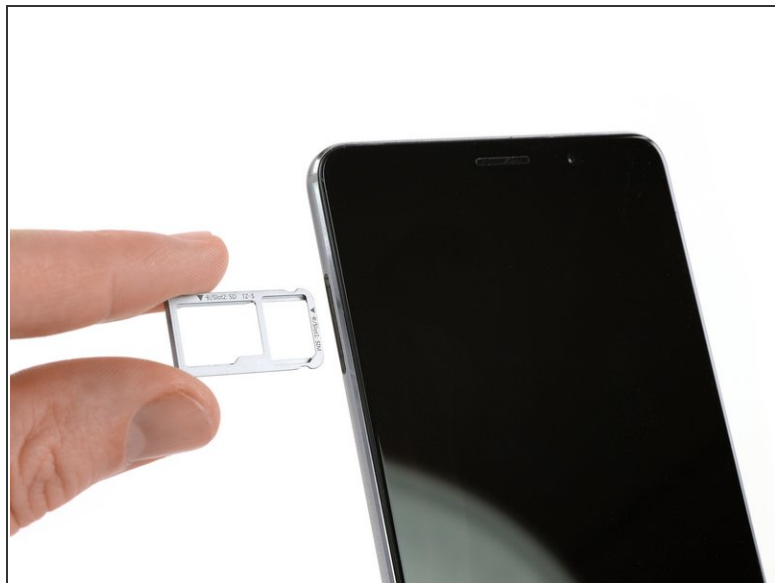
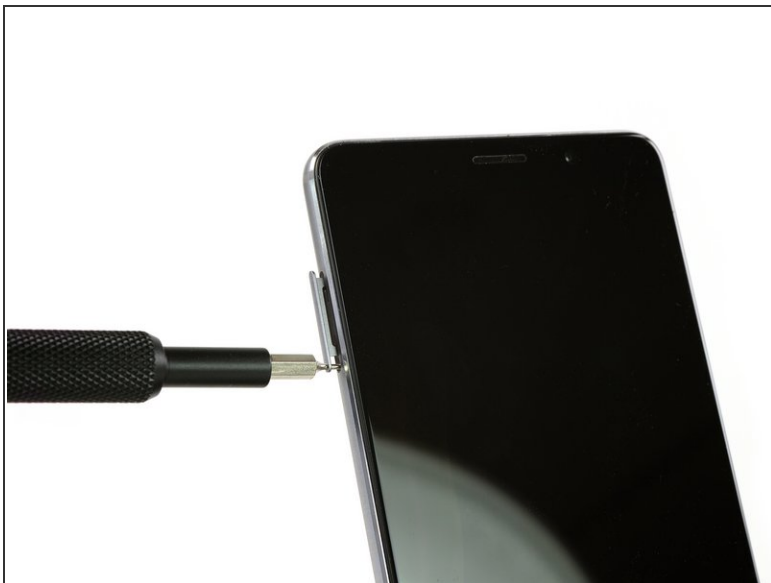
 工具:

- [SIM Card Eject Tool](#) (1)
- [T2 Torx Screwdriver](#) (1)
- [iFixit Opening Tool](#) (1)
- [Spudger](#) (1)
- [Tweezers](#) (1)
- [Phillips #00 Screwdriver](#) (1)

 章节:

- [Huawei Mate 9 Screen](#) (1)
- [Stretch Release Battery Adhesive](#) (1)

步骤 1 — 后盖



- 首先关闭手机，然后取出SIM卡托盘。

步骤 2



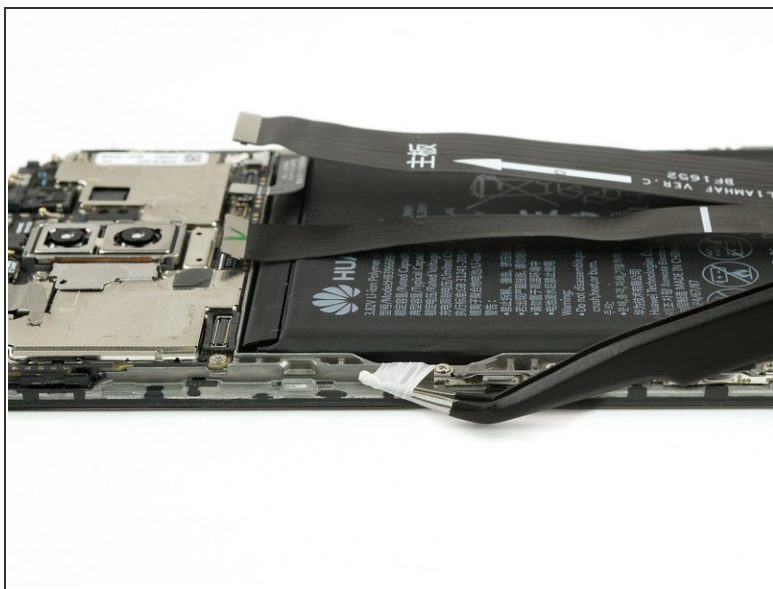
- 用Torx T2螺丝刀卸下底部的两个螺丝。
 - 使用塑料打开工具在显示器和外壳之间移动。小心撬开显示屏，将所有部件从外壳中取出，以打开智能手机。
- ⚠ 请勿完全打开手机。指纹传感器电缆仍连接到后盖。

步骤 3



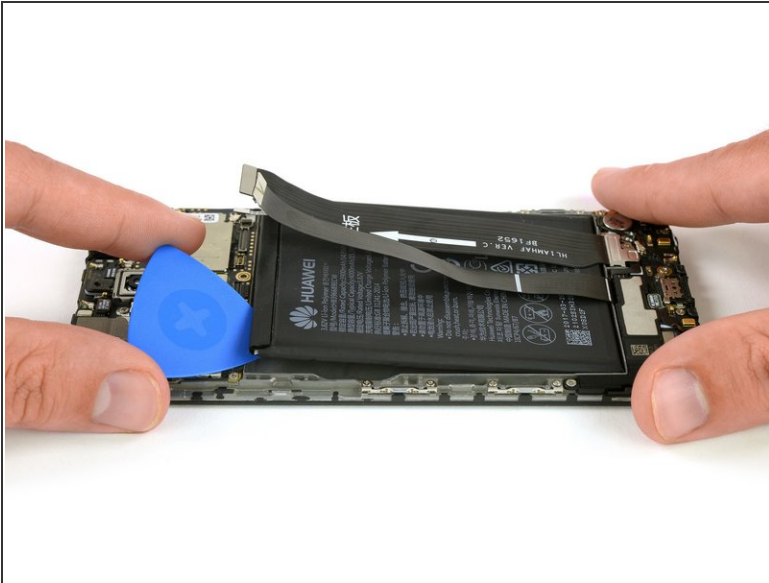
- 将手机向右拨开。
- 用撬棒断开指纹传感器电缆。

步骤 4 — 电池



- 通过以一个平的角度拉动小拉条来拉出电池底部的小拉条。
- ❗ 如果拉条断裂，那就使用镊子夹住并扭转几次。

步骤 5



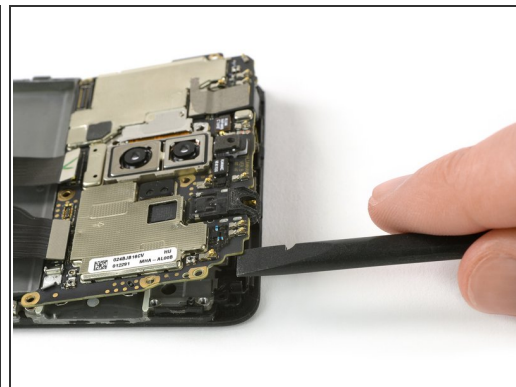
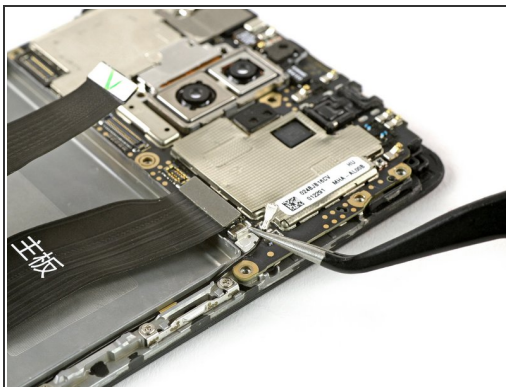
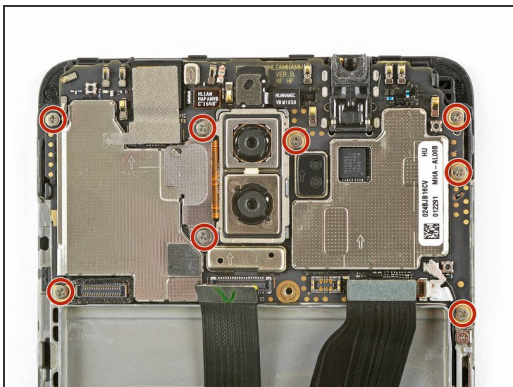
● 如果电池还是没弄出来，使用撬片在电池底部撬动，来切开剩余的黏胶。

● 移除电池。

 如有必要，重组手机时请加入胶水。

 绝对不要把在移除过程中弯曲或损坏的电池再次装入手机。

步骤 6 — 显示屏组件



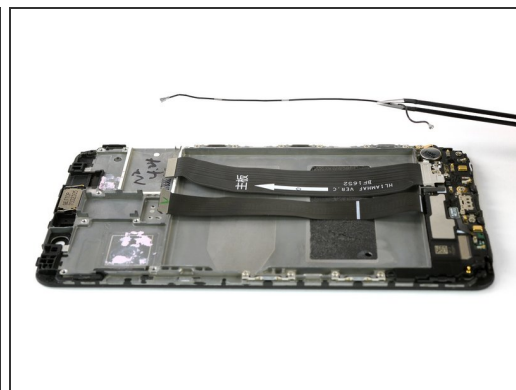
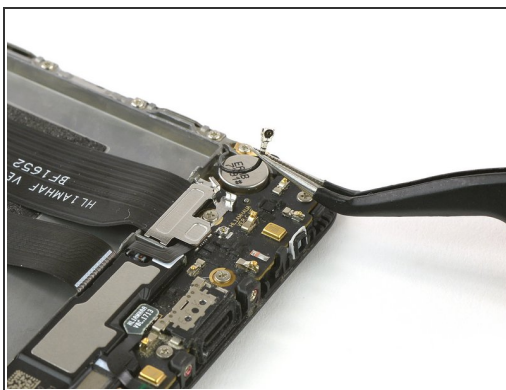
- 卸下固定主板的八个菲利普斯 # 00 螺丝。

- 用镊子拔下天线电缆。

⚠ 卸下所有螺丝后，仍然有小夹子将主板固定到位。拆卸时不要破坏它们，而是将它们稍微向侧面按压以使拆卸更容易。

- 使用撬棒小心地抬起主板，包括固定在主板上的所有组件并将其取下。

步骤 7

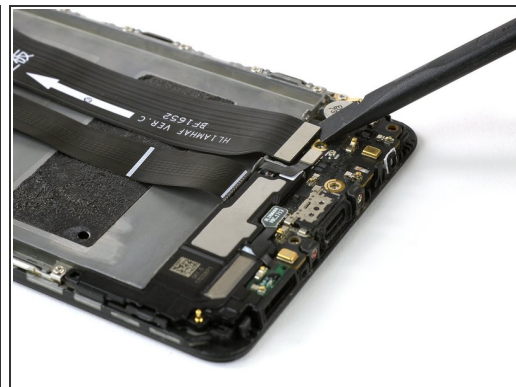
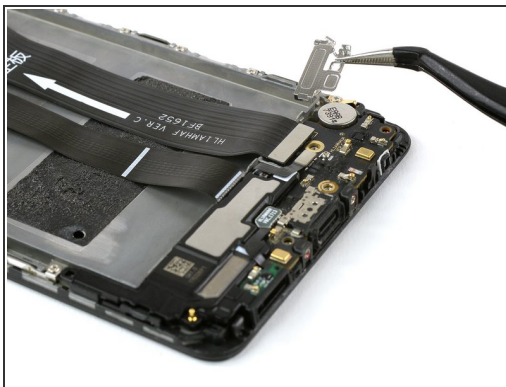


- 取下耳机扬声器。

⚠ 注意金属连接器不要弯曲它们。

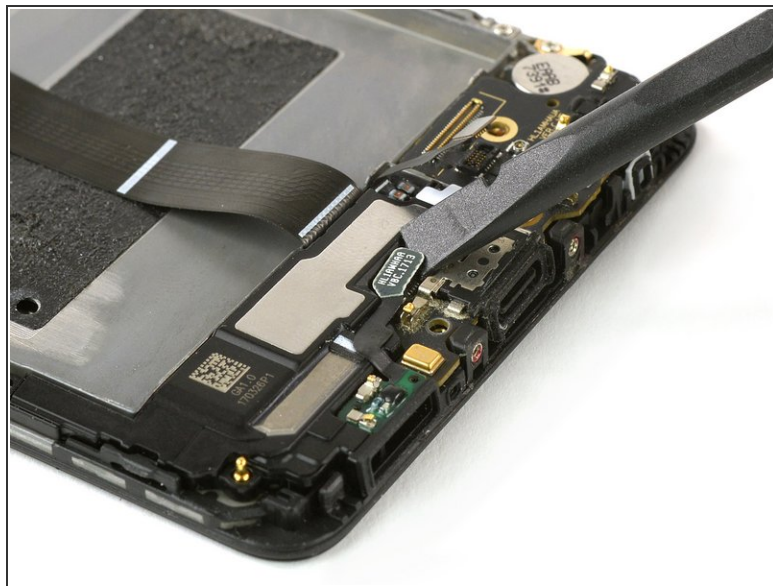
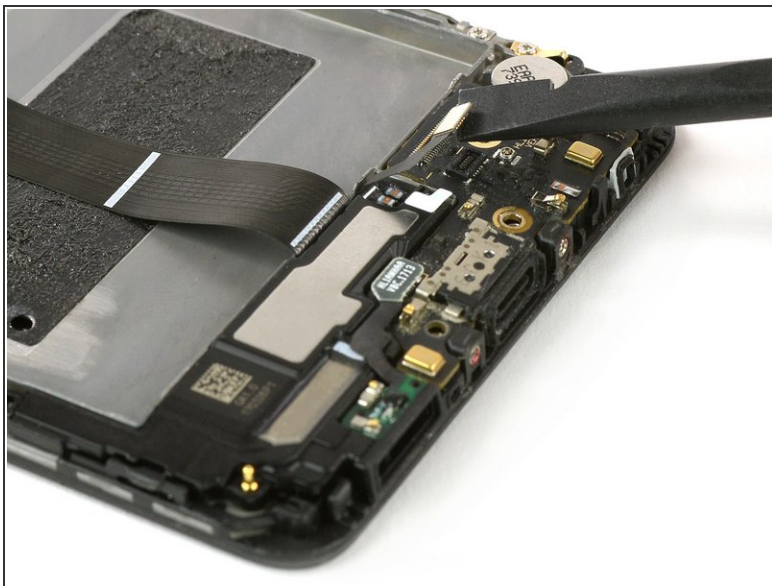
- 断开天线电缆并小心地将其取下。

步骤 8



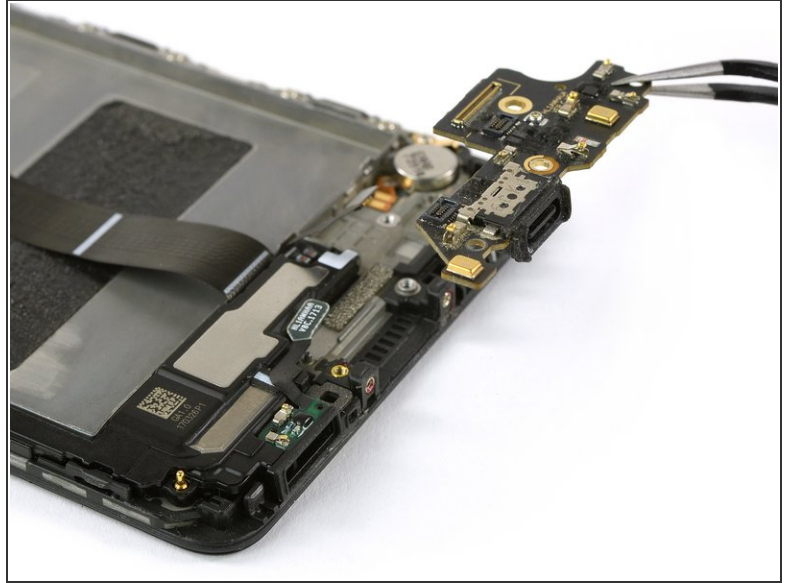
- 向下移动到手机的底部，然后取下四个菲利普斯 #00 螺丝。
- 卸下覆盖主板柔性电缆连接的金属屏蔽层。
- 使用撬棒拨下主板柔性电缆并将其取下。

步骤 9



- 使用撬棒断开扬声器和充电端口柔性电缆与子板的连接。

步骤 10



- 使用撬棒小心地拉起子板并将其取下。不要破坏压住子板的小夹子，而是将它们向侧面按压一下，以便更容易拆卸。

步骤 11



- 使用撬棒取下扬声器和充电端口。下面有一些粘合剂，可能会有点粘。
- 使用镊子松开粘合的震动电机并将其取下。
 - ❗ 如果你在取下扬声器或震动马达时遇到困难，可以使用iOpener软化粘合剂并再次尝试。
- ☑ 在重新组装之前，请检查新零件是否有可能需要从旧手机上转移。
- ☑ 重新组装手机时，请使用双面胶带或预先切割的胶条替换旧胶粘剂。

请按逆序重组你的设备，在重组之前检查你的新配件，看是否有需要从旧手机转移过来。