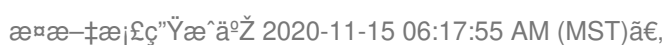




撰写者: Tobias Isakeit



介绍

使用本指南更换华为 P9 Lite 显示屏

 工具:

- [iFixit Opening Picks set of 6](#) (1)
- [Plastic Cards](#) (1)
- [Phillips #000 Screwdriver](#) (1)
- [Tweezers](#) (1)

 章节:

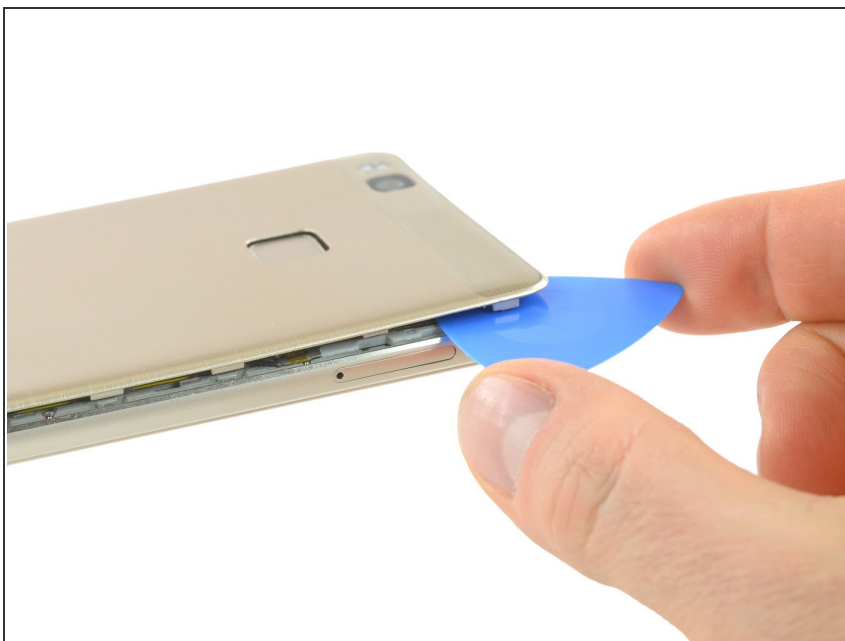
- [Huawei P9 Lite LCD and Digitizer](#) (1)
- [Huawei P9 Lite Display Adhesive](#) (1)

步骤 1 — 后盖



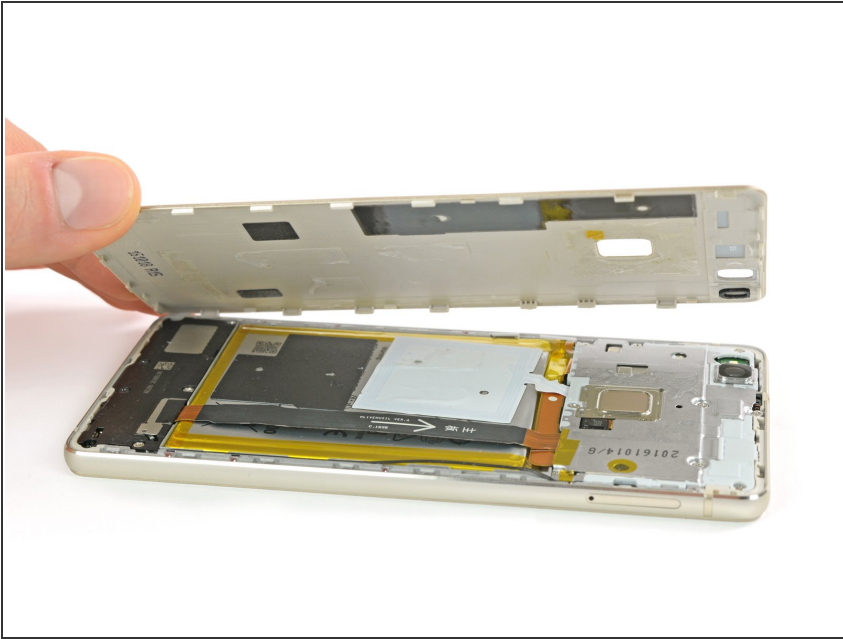
- 从底角开始，使用三角撬片打开后盖。
- 逆时针方向操作，一个接一个地小心地撬开塑料卡扣。

步骤 2



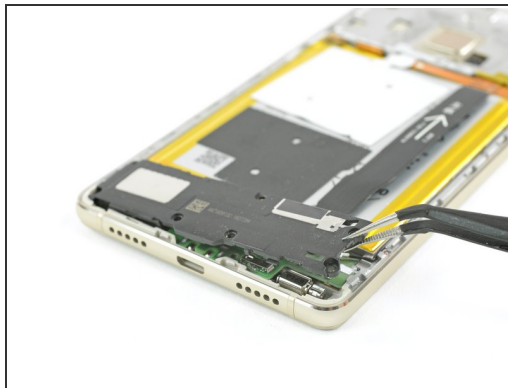
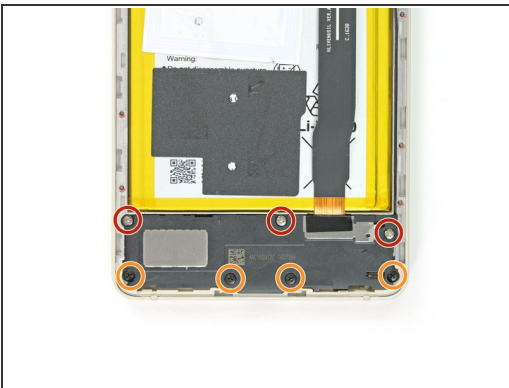
- ❖ 后盖下方有粘合剂，可将其固定在电池上，顶部装有金属板。
- ⚠ 小心右侧的柔性电缆。
- 拧开三角撬片，将后盖拉开，并将其从粘合剂上松开。

步骤 3



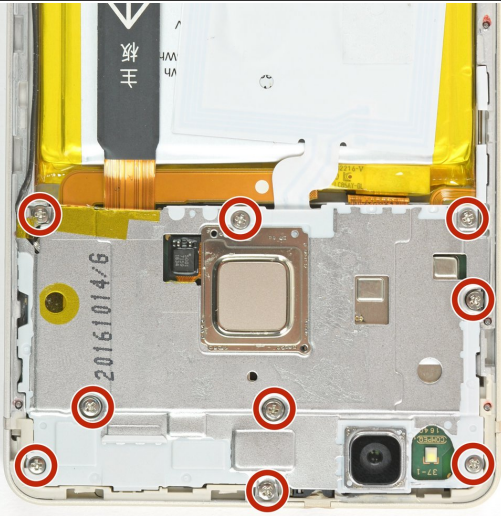
- 当后盖没有粘合剂时，你可以完全用手将其弹出。

步骤 4 — 扬声器



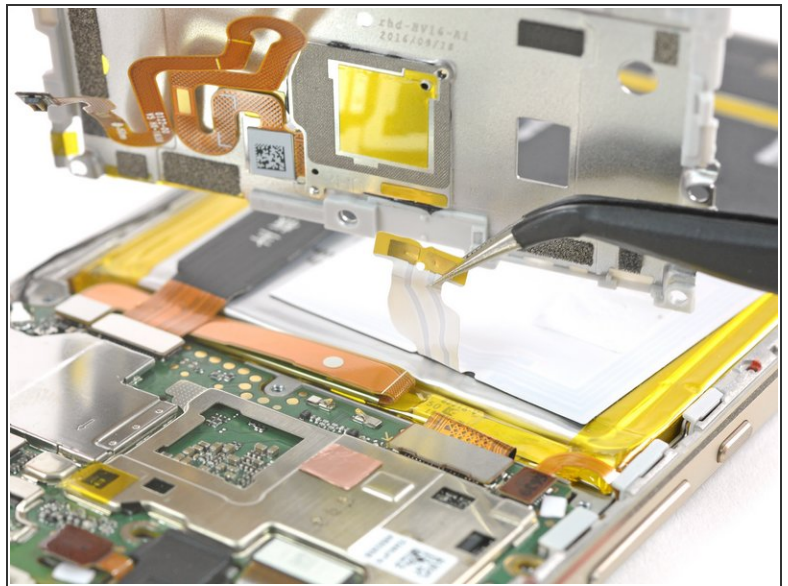
- 在手机的底部卸下这些螺丝：
 - 3个2.9 mm 菲利普斯十字 #00螺丝
 - 4个3.8 mm 菲利普斯十字 #00螺丝
- 现在你可以把扬声器给拿下来了。

步骤 5 — 主板盖板



- 拆下固定金属屏蔽板的九个菲利普斯 #00 螺丝。
- ❗ 如果螺钉顶部有任何水指示器，请将其拆下，以确保螺丝刀能够正确就位。

步骤 6



⚠ 不要拆下屏蔽板，它是通过连接器和电缆连接的。

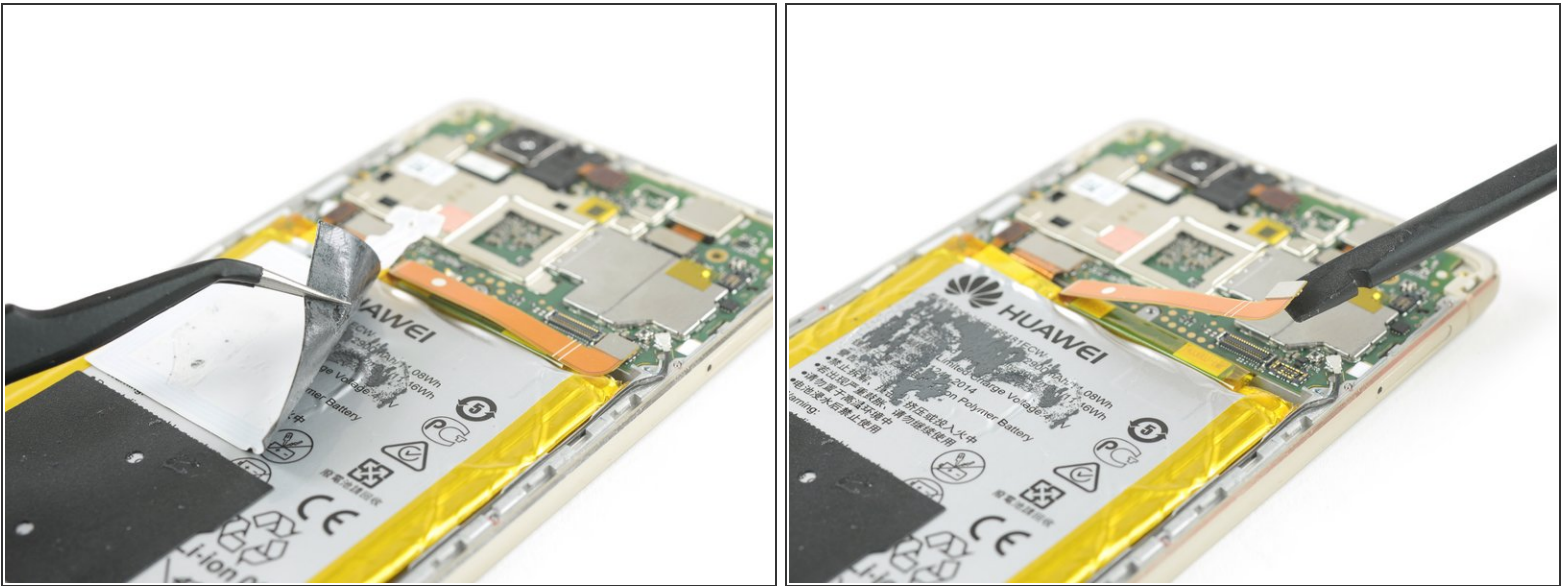
- 使用撬棒断开指纹传感器与主板的连接。
- 将NFC天线电缆从金属板上剥离。

步骤 7 — 电池



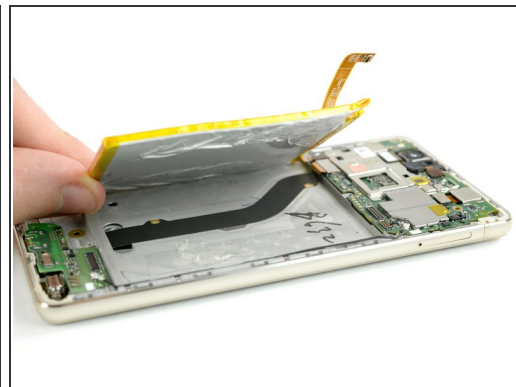
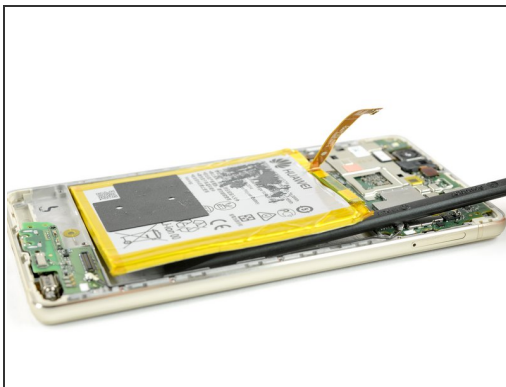
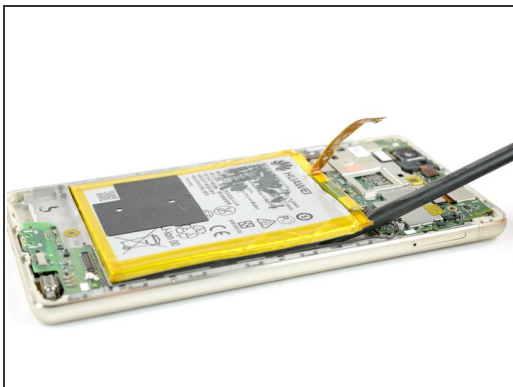
- 拆下连接两端主板的排线并将它取下

步骤 8



- 从电池上剥下NFC天线。
 - ⚠ 小心不要撕裂或弄皱天线。
 - ⓘ 如果你只是需要取下电池看到显示屏，那么可以把NFC天线留在电池上。
- 拔出电池排线

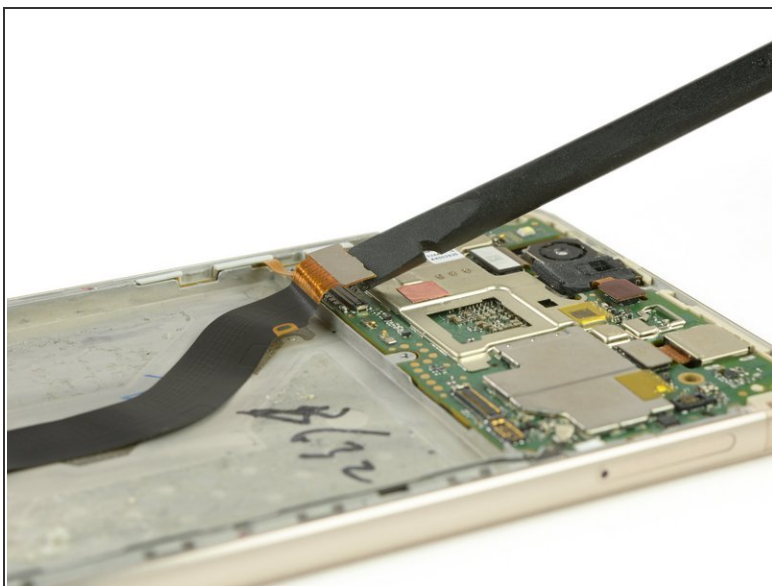
步骤 9



- 将spudger滑到图片所示位置的电池下方，慢慢撬开。

⚠ 小心不要损坏电池中央下面的显示屏排线。

步骤 10 — 显示屏



- 使用撬棒平头那端，断开显示器柔性电缆。
- 翻转手机并使用 iOpener 软化显示屏边缘的粘合剂。

步骤 11



- 使用吸盘的手柄，你可以稍微抬起显示屏以形成间隙。
- 仅将三角撬片的尖端插入间隙中，并沿着边缘朝向顶部稳定地滑动。你可能需要来回滑几次。
- 试着绕过角落和显示屏的顶部后面。如有需要，重新定位吸盘。
- 将三角撬片留在显示器后面，以避免重新密封粘合剂。

步骤 12



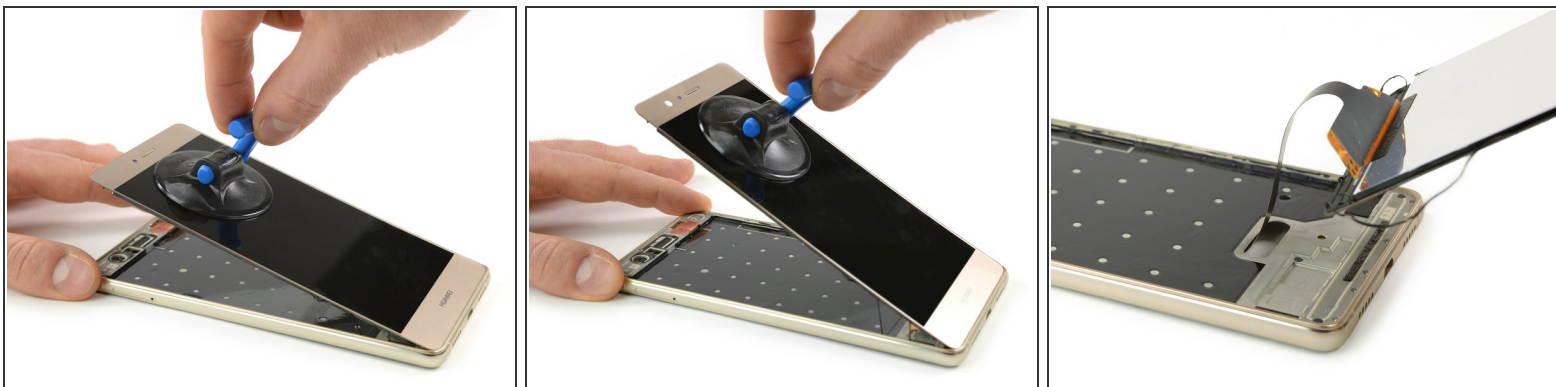
- 再次加热 iOpener 并将其放在显示屏上以软化顶部的粘合剂。
- 使用第二个三角撬片沿顶部边缘向下一个角落滑动。

步骤 13



- 只要粘合剂是温热的，试着继续将显示器沿侧面朝向底部分开。必要时重新加热iOpener。
- ⚠ 不要让iOpener过热。遵循 iOpener 的说明。
- 在接下来的几个步骤中，还要加热显示屏的底部。

步骤 14



- 当你在显示屏上工作时，请使用吸盘，将显示屏的顶部抬离框架。
 - 缓慢但稳定地分离带粘合剂的显示器底部。
 - 现在，你可以将显示屏柔性电缆穿过框架中的间隙。
- ✦ 安装新显示器时，请务必在必要时重新涂抹粘合剂。

请按逆序重新组装你的设备。