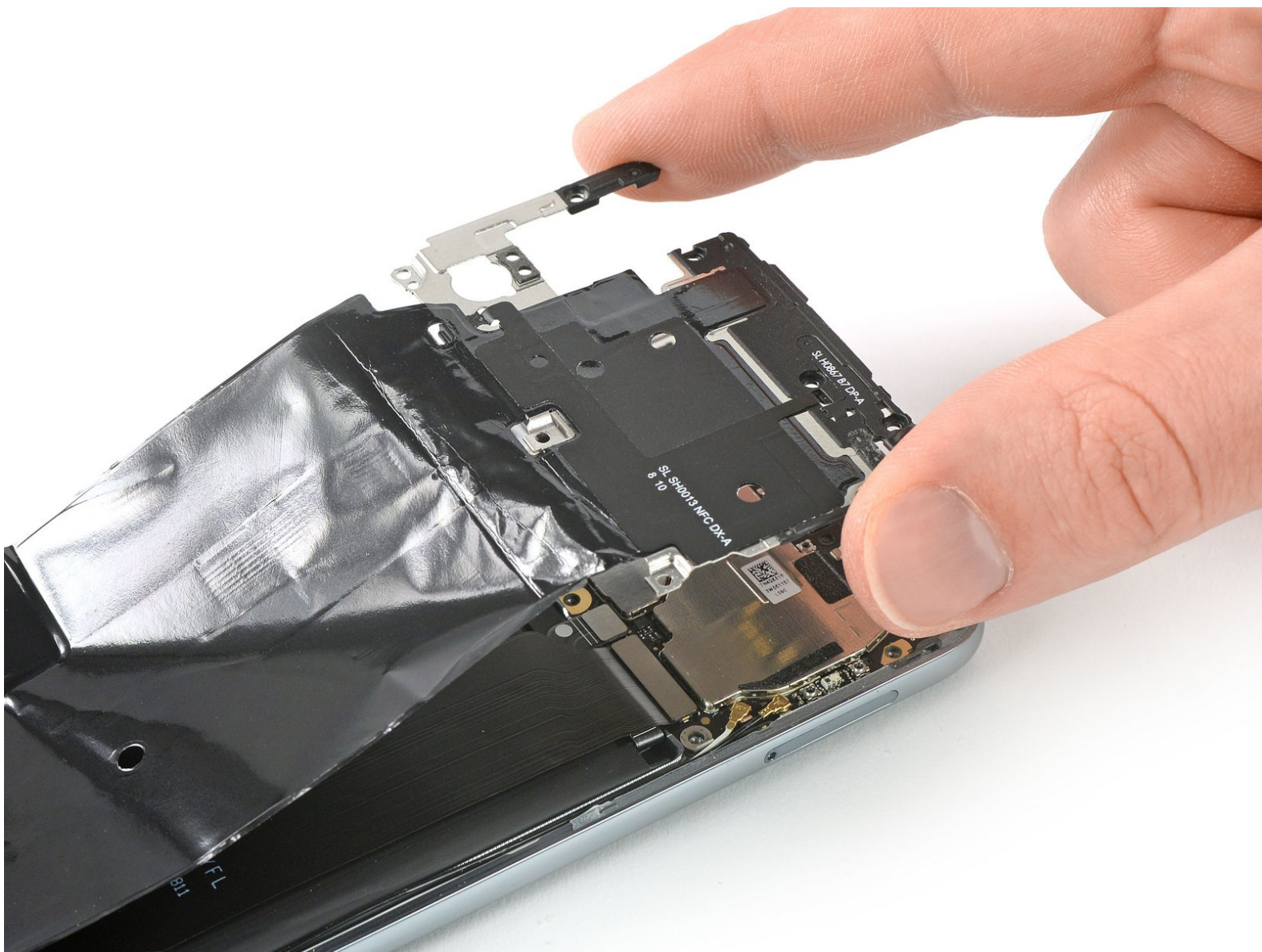




华为 P20 带 NFC 的主板盖更换

如何拆卸或更换华为 P20 中包括NFC天线的主板盖。

撰写者: Dominik Schnabelrauch



介绍

使用本指南移除华为 P20 中的主板盖和NFC。

打开华为 P20 将损坏设备上的防水密封。如果你不更换黏胶密封件，你的手机将正常运行，但是会失去防水功能。

重新组装设备时，你需要更换粘合剂重新连接组件。



工具：

- [Suction Handle](#) (1)
- [iOpener](#) (1)
- [iFixit Opening Picks set of 6](#) (1)
- [ESD Safe Tweezers Blunt Nose](#) (1)
- [Phillips #00 Screwdriver](#) (1)



章节：

- [Precut Adhesive Card](#) (1)

步骤 1 — 后玻璃盖



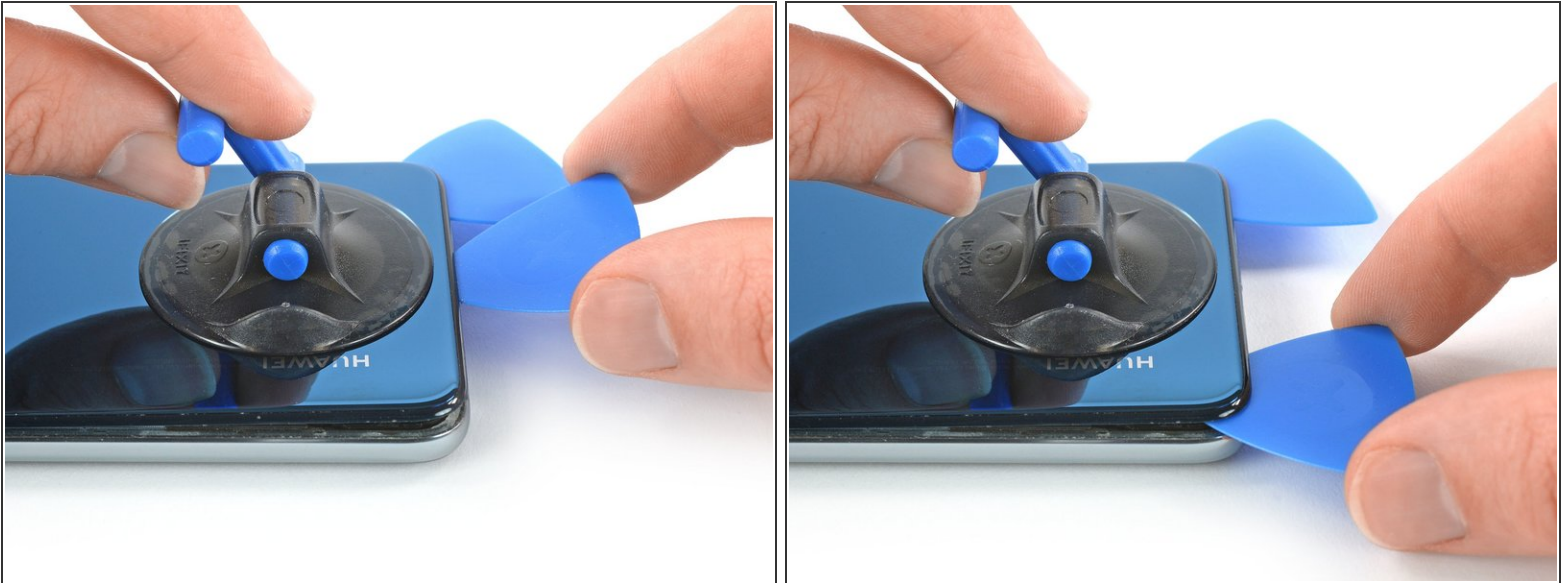
- 开始之前，请关闭手机。
- 在手机背面涂上加热的iOpener，以软化后盖下方的粘合剂。施加 iOpener 至少两分钟。

步骤 2



- 将吸柄固定在后盖的底部，并尽可能靠近边缘。
- ❗ 如果手机的后玻璃破裂，则吸柄可能不会粘住。尝试用牢固的胶带将其提起，或者将吸盘手柄粘在适当的位置并使其固定，以便继续进行操作。
- 用吸力提手提起后盖，在后盖和框架之间留出一个小缝隙。
- 将三角撬片插入间隙中。
- 如果遇到问题，请施加更多热量以进一步软化粘合剂。请按照 iOpener 说明进行操作，以免过热。
- 将三角撬片滑动到右下角。

步骤 3



- 插入第二个三角撬片并将其滑动到左下角以切割胶粘剂。
- 将三角撬片留在原处，以防止粘合剂重新密封。

步骤 4



- 在左下角插入第三个空位。

 在接下来的几个步骤中，切开电源键附近时，请确保仅使用三角撬片的尖端，以免弄脏镜头或损坏摄像头。

- 从手机的左下角开始滑动三角撬片的尖端，以切掉粘合剂。
- 将三角撬片留在左上角，以防止胶粘剂重新密封。

步骤 5



- 如果粘合剂变得难以切割，则很可能会冷却下来。使用你的iOpener重新加热。
- 在封底的左上角下方插入第四个三角撬片。
- 沿着手机的顶部边缘滑动三角撬片以切掉粘合剂。
- 将三角撬片留在右上角，以防止胶粘剂重新密封。

步骤 6



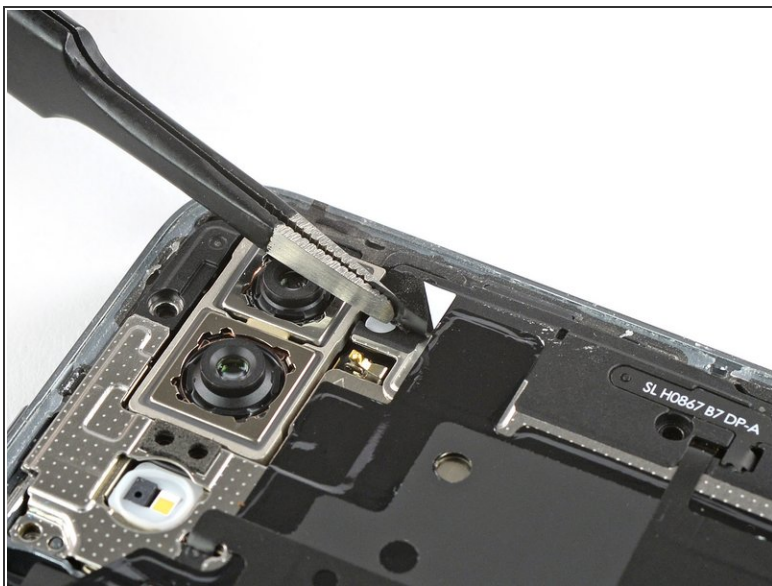
- 在手机的右上角插入第五个三角撬片。
- 沿右侧滑动三角撬片以切割剩余的粘合剂。

步骤 7



- 提起并卸下后盖。
- 在安装新的粘合剂并重新组装之前，请从电话上清除所有残留的粘合剂，然后用异丙醇和无绒布清洁粘合区域。

步骤 8 — 带NFC 天线的主板盖



- 用镊子将后置摄像头旁边的黑色胶带从主板盖上撕下。

步骤 9



- 卸下八颗 Phillips # 00螺丝 (3.1毫米长)。

步骤 10



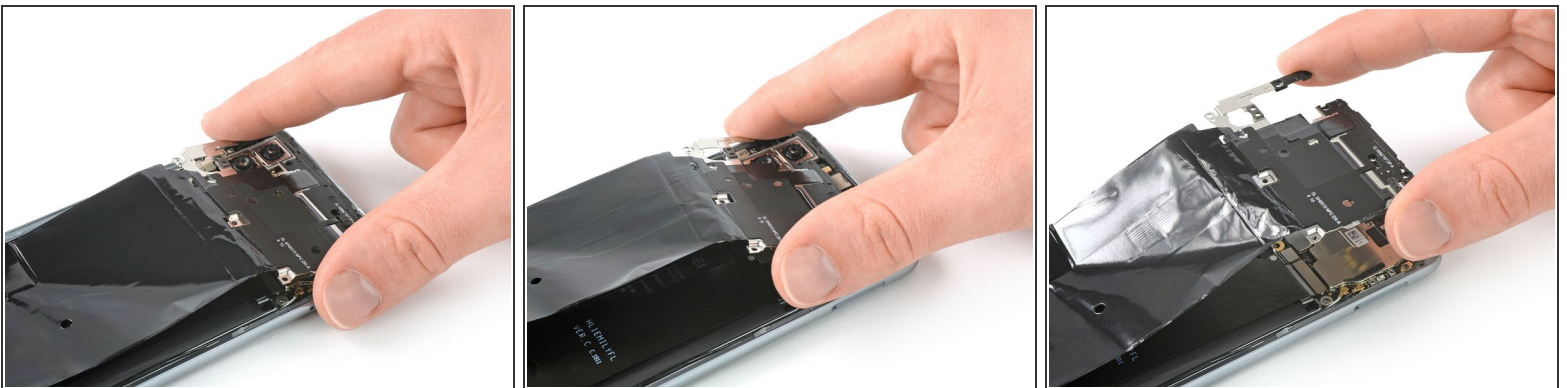
- 用镊子将手机底部的黑色金属箔从扬声器上剥下来。

步骤 11



- 将一个三角撬片滑到主板盖右侧下方。
- 稍微旋转开口撬片以撬起主板盖。

步骤 12



- 用NFC卸下主板盖。

请按逆序重组设备。用异丙醇 (> 90%) 清洁相关区域后，如有必要，请应用新的粘合剂。

将你的电子垃圾带到[R2或e-Stewards认证回收商](#)。

维修没有按计划进行吗？请查看我们的[论坛](#)，以获取疑难解答帮助。

æ̃æ̃-ţæ̃j̃ŋç̃"Ÿæ̃^ä°Ž 2021-06-18 08:07:02 PM (MST)ă€,

