断开电池

断开电池的前提条件指南

撰写者: Dominik Schnabelrauch

© iFixit — CC BY-NC-SA

介绍

断开电池的前提条件指南

工具:

- Suction Handle (1)
- iFixit Opening Picks (Set of 6) (1)
- iOpener (1)
- Phillips #00 Screwdriver (1)
- Spudger (1)

© iFixit — CC BY-NC-SA

步骤 1 — 后玻璃

- 开始之前，请关闭手机。
- 将加热的 iOpener 施加到后玻璃上，以软化边缘下方的粘合剂。使用 iOpener 至少两分钟。

© iFixit — CC BY-NC-SA

步骤 2

- 将吸盘固定在后玻璃板的下边缘，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。

- 用吸柄提起后玻璃板，以在玻璃板和框架之间留出空隙。
- 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。

- 将打开的三角撬片滑到手机的右下角。

© iFixit — CC BY-NC-SA

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三角撬片。
- 从左下角开始沿小米Mi 9的侧面滑动三角撬片，以切割粘合剂。

请注意后置摄像头，仅插入三角撬片的尖端。随着粘合剂的冷却，它变得更难切割。如有必要，请使用iOpener重新加热。

- 将三角撬片留在左上角，以防止胶粘剂重新密封。

© iFixit — CC BY-NC-SA

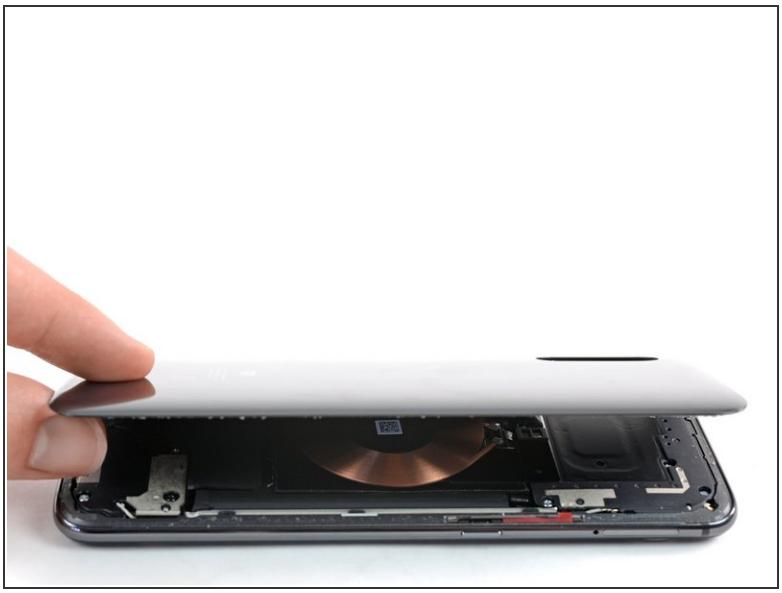
步骤 5

- 在后玻璃的左上角下方插入第四个三角撬片。
- 沿顶部滑动三角撬片以切割粘合剂。
- 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。
- 沿右边缘滑动三角撬片以切割剩余的粘合剂。

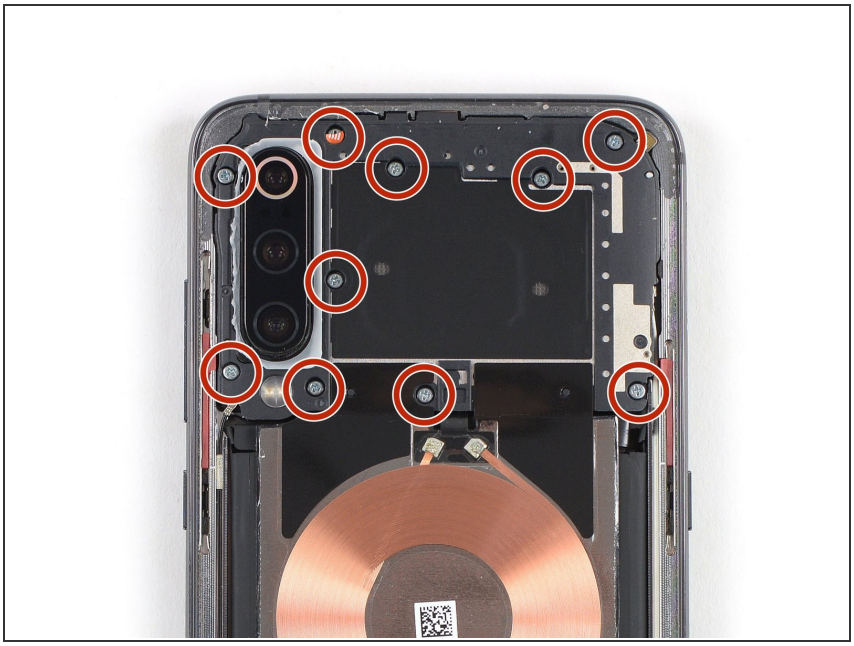
步骤 7



- 小心提起后玻璃并将其拆下。

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 — 主板盖

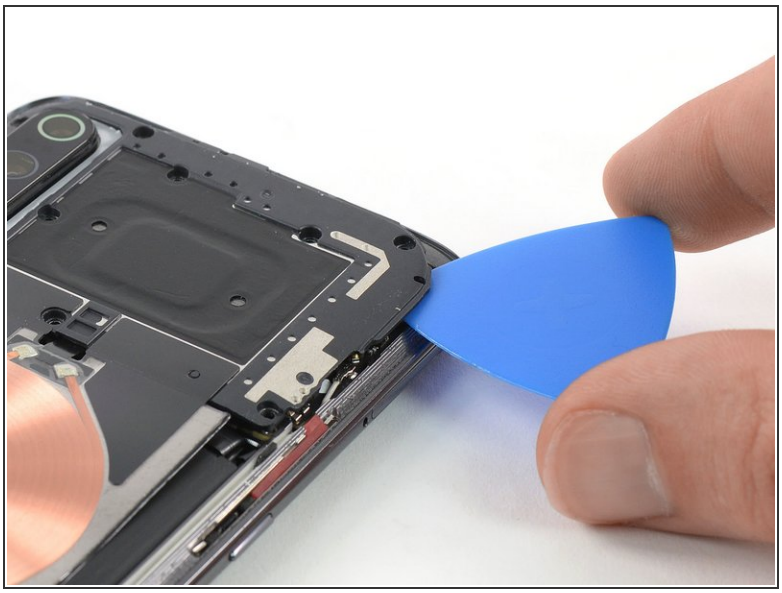


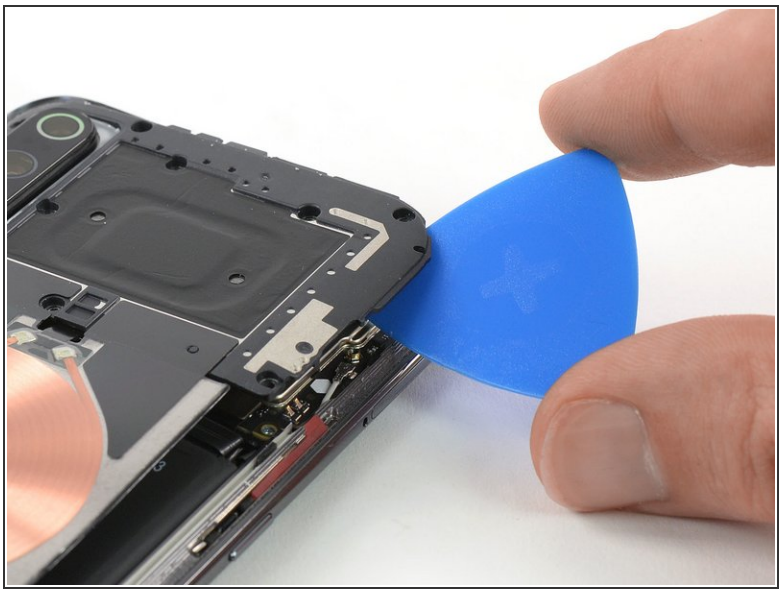
- 拧下固定主板盖的十颗菲利普斯 # 00 螺丝（3 mm 长）。

一些螺丝上可能贴有防篡改标签。

© iFixit — CC BY-NC-SA

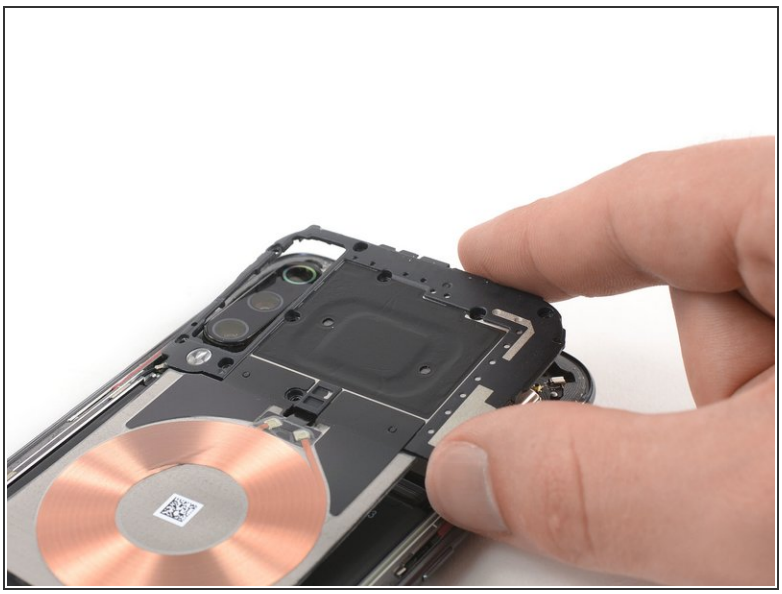
步骤 9

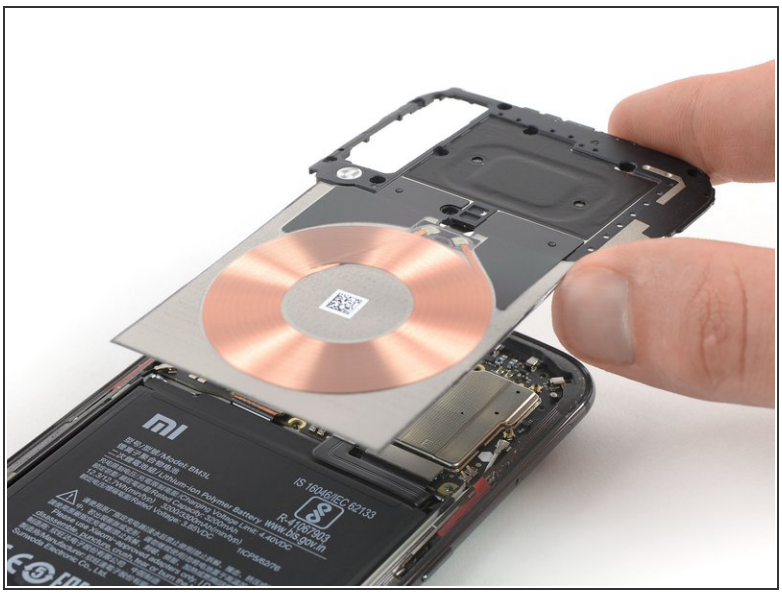




- 在主板盖右上角插入一个三角撬片。
- 侧向拧开三角撬片以撬起并轻轻提起主板盖。

步骤 10





- 小心地拆下主板盖，包括充电线圈/ NFC天线。

© iFixit — CC BY-NC-SA

步骤 11 — 断开电池

- 使用撬棒撬起并断开电池柔性电缆。

请按逆序重组你的设备。

© iFixit — CC BY-NC-SA