



Google Pixel 2开启程序

拆除Google Pixel 2屏幕的指南。

撰写者: Adam O'Camb



介绍

拆除Google Pixel 2屏幕的指南。

工具:

[iFixit Opening Picks \(Set of 6\)](#) (1)
[Suction Handle](#) (1)
[Tweezers](#) (1)
[Spudger](#) (1)
[T5 Torx Screwdriver](#) (1)

章节:

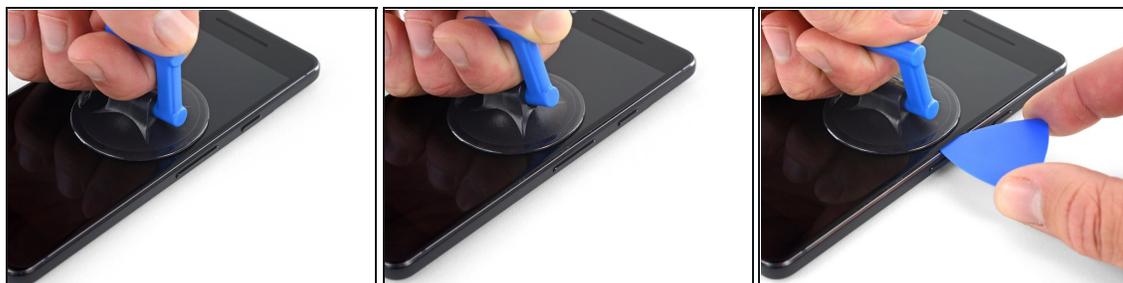
[Google Pixel 2 Screen - Genuine](#) (1)
[Google Pixel 2 Display Adhesive - Genuine](#) (1)
[Tesa 61395 Double-Sided Tape](#) (1)

步骤 1 — 开启程序



- 如果屏幕已经碎裂，用胶带固定玻璃以防止玻璃的进一步碎裂和对身体的伤害。平整的表面也可以让吸盘牢固地固定在屏幕上。
- 将吸盘吸在尽可能靠近音量键的边缘位置，同时注意避开曲边。
 - ⓘ 吸盘在玻璃弯曲的边缘无法形成良好的密封性。

步骤 2



- 用力拉起吸盘，同时将撬片插入前面板和后壳的缝隙中。
 - ⚠ 插入撬片的深度不要超过1.5毫米，有损伤OLED显示面板的风险。
- ⓘ 这需要一定的力量与耐心。如果遇到问题，请尝试松动屏幕下的粘合剂，可以轻微晃动吸盘与屏幕，或者使用iOpener、热风枪、吹风机加热。
 - ⚠ 显示面板十分脆弱。如果还打算继续用这块面板，插入撬片时要小心，深度刚好能够分离粘胶即可。把工具插入太深可能会损坏玻璃下的OLED面板。

步骤 3



⚠ 下面的步骤里，为避免对手机造成损坏，有额外几点需要注意：

- 撬片插入手机底部时不要超过9毫米深度。如果撬片接触OLED面板底部被折叠的区域，将可能会损坏整块屏幕。
- 在手机的左上角浅浅地插入，插入太深可能会损坏前置摄像头。

⚠ 在屏幕左侧插入的深度大于1.5毫米，或在屏幕的底部大于9毫米，都可能会永久损坏屏幕。

步骤 4



ⓘ 在接下来的步骤中，使用撬片的平边而非一角。这样能防止把撬片插入得太深，

- 在手机右侧滑动撬片，划开屏幕与机身间的粘胶。

⚠ 小心只有1.5毫米的侧边框。

步骤 5



- 沿右上角边缘划动撬片。

⚠ 在屏幕顶端有一块网状织物覆盖在听筒扬声器的位置上。如果不打算更换，请注意不要损坏它。

步骤 6



- 自手机左上角，沿左侧划动撬片至底部。

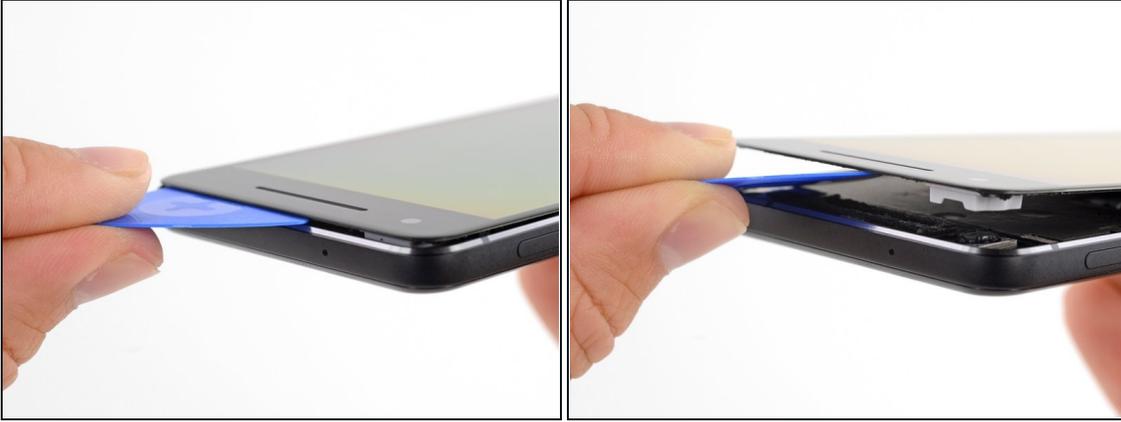
步骤 7



- 在手机底部沿边缘划动撬片。撬片与屏幕之间保持一点角度以防止损坏OLED的边角。

⚠ 再次注意，不要将撬片插入超过9毫米的深度，否则会损坏OLED面板。

步骤 8

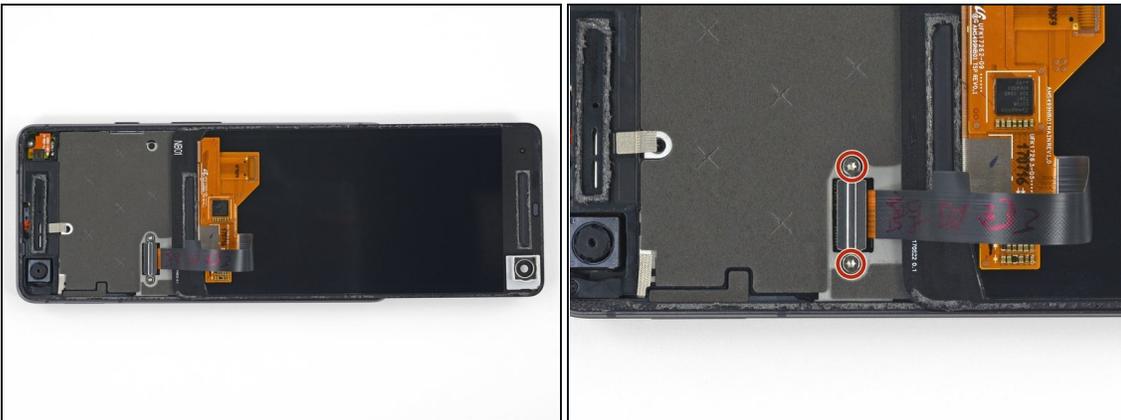


- 再次从手机顶部插入拆机片，轻轻将屏幕撬起。

① 如果撬起屏幕时遇到阻力，稍微用力来分离剩余的粘胶。手机上扬声器附近的粘胶比其他部位稍厚一些。

⚠ 不要一下子完全分离屏幕，脆弱的显示排线还与主板相连。

步骤 9



- 如图所示，小心地将屏幕放置在手机上。注意不要弯折或拉扯屏幕排线。

- 移除固定屏幕排线挡板的两颗 4.0 毫米 T5 六角螺丝。

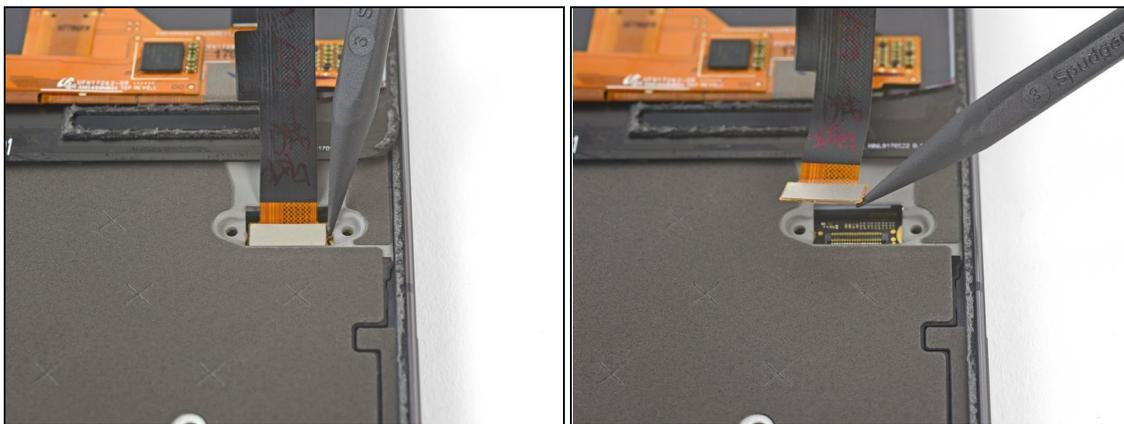
📌 维修过程中，注意[记录每颗螺丝的位置](#)，以便在重新组装时放入正确的地方。

步骤 10



- 移除屏幕排线挡板。

步骤 11



- 用撬棒一端撬起屏幕排线接口，从主板的底座中移出。

⚠ 不要用撬棒的尖端直接接触主板。接口底座附近的组件十分脆弱。

- ☑ 要重新连接这样的排线接口，仔细对齐并按压一端直至其牢固卡入，然后再卡入另一端。不要直接按压排线接口的中间位置。如果没有将接口对齐，接口中的针脚可能会被弄弯，导致永久性损坏。
- ☑ 在维修结束重新连接排线接口后，如果屏幕无法响应触摸操作，确认接口完全卡入位置，并且插槽内没有灰尘及其他物体。
- ☑ 组装屏幕时，请查看下列文章。[替换屏幕与边框之间的粘胶](#)

重新组装设备，请按相反顺序执行以下操作。