

# 更换 Apple Watch Series 2 的屏幕

如何更换一个坏的 Apple Watch Series 2 的屏幕。

撰写者: Tobias Isakeit



# 介绍

đ

使用本指南更换'Apple Watch Series 2上的破损、破裂或有缺陷的屏幕。

确保将Apple Watch更新为**watchOS 5''或更高版本(以及将配对的iPhone更新为'**iOS 12'''或更高版本),以避免在更换屏幕后出现配对问题。

更换屏幕可能会导致Apple Pay出现问题。如果可能,为了减少出现问题的可能性,请在更换前删除 所有Apple Pay 帐户信息,然后在安装新屏幕的情况下重新输入。

<ul> <li>工具:</li> <li>iOpener (1)</li> <li>Curved Razor Blade (1)</li> <li>iFixit Opening Tools (1)</li> <li>iFixit Opening Picks set of 6 (1)</li> <li>Tweezers (1)</li> <li>Tri-point Y000 Screwdriver Bit (1)</li> </ul>	<ul> <li>章节:</li> <li>Apple Watch (38 mm Series 2) Screen (1)</li> <li>Apple Watch (42 mm Series 2) Screen (1)</li> <li>Apple Watch (42 mm Series 2/3) Display Connectors Sticker Set (1)</li> <li>Apple Watch (38 mm Series 2/3) Display Connectors Sticker Set (1)</li> <li>Apple Watch (42 mm Series 2) Force Touch Sensor Gasket (1)</li> <li>Apple Watch (38 mm Series 2) Force Touch Sensor Gasket (1)</li> </ul>
---	---

# 步骤1—打开显示屏



● 准备iOpener,并加热显示屏以软化 粘合剂,将其固定到位。

#### 步骤 2



⚠️ 始终保持手指完全远离刀。 千万不要施加太大的压力,因为这可能会导致刀滑动并切割或损坏手 表。

- 仅将刀片的细边插入间隙,然后朝您的方向倾斜刀片以加宽间隙,并将显示屏略微抬起。
- 将弯曲刀片的边缘放入显示器和外壳之间的薄间隙中。从显示屏的短边开始,最靠近圆形圈。
   介 不要将刀插入1/16英寸(约2毫米)。



- 一旦使用刀片打开了小间隙,请移除刀片并将打开工具的较薄边缘插入间隙中。
- 在此插入翻译将开口工具推入间隙,用拇指作为支点,将显示屏再打开一点。
- ⚠️ 现在不要试图完全分离显示屏。 Force Touch垫圈可能会粘在显示器或机身上,如果用力过猛,可能会被撕裂。



● 在显示屏下方插入一个开口拨片,小心地将Force Touch垫圈与显示屏分开。

⚠ 确保您找对了位置。 如果在抬起显示屏时把Force Touch垫片分离了,或者您将垫圈层分开,则还需要更换Force Touch垫圈本身。

● 在显示屏周围滑动拨片以分离Force Touch垫圈和显示屏之间的粘合剂。

▲ 不要将开口拨片插入深度超过1/16英寸(~2 mm)。

#### 步骤 5



- ⚠ 为避免损坏显示屏电缆,请勿完全打开显示屏。
- 将显示屏打开约45°角,然后用镊子剥去显示屏和Force Touch垫圈之间的粘合剂。
  - 将粘合剂穿过显示器电缆的周围和后面,使其完全脱落,然后向下按压垫圈以重新粘附到盒子
     上。
- 闭 如果Force Touch垫圈本身松动且不会向下弯曲,则应更换垫圈下方和垫圈与显示屏之间的粘合剂。

# 步骤 6 — 断开电池



- ▶ 卸下固定电池连接器的金属罩子的螺丝钉。
- 用镊子取下罩子。

## 步骤 7



● 用撬棒一角竖直向上撬动电池连接器断开电池。

## ● 轻轻地让连接器向上弯,以防意外接触。

## 步骤 8 — 屏幕



- 用一把镊子剥掉覆盖显示屏电缆连接器的胶带。
- 从磁带的右下角开始,小心地朝中间的接口方向前进。
- 这个胶带可能会很粘,所以请小心不要拉得太用力导致底下的电缆被损坏。如果需要的话,可以加 一点热或者使用一些异丙醇来使胶带软化

#### 步骤 9



- (i) 在最左边的接口上是一块导电箔,在取下胶带时可能会撕裂。
- 如果它撕裂,从左下方抓住它以完全移除它。这样的话,底下对应的一个导电箔(显示器上的)将
   不会被损毁。



● 小心地使用撬挖工具或者一个干净的指甲通过撬开电缆正对着的接口上的三个小黑翻板锁来打开三 个<u>ZIF</u>连接器上的第一个。

步骤 11



- 在剩下的两个连接器上撬开翻板锁



● 使用一把镊子轻轻拉出显示器的柔性电缆来断开它们。

(i) 如果电缆卡住了,在拉它们出来时尝试小心地左右摇动电缆。

## 步骤 13



#### 请按Apple Watch Series 2 更换粘合剂

的第10步开始操作来重新组装设备并完成修理。为了达到最好的效果,请不要连接屏幕直到第17步。