



iPod Nano 2代 拆解

撰写者: Luke Soules



介绍

2006年9月13日，我们拆了这个iPod

工具:

- [Phillips #00 Screwdriver](#) (1)
 - [iFixit Opening Tools](#) (1)
 - [Spudger](#) (1)
-

步骤 1 — iPod Nano 2代 拆解



- 拆之前我们先看看这个新包装。
- 这就是让乔布斯非常兴奋的，性感的，体积小了52%的新包装。

步骤 2



- 这个新包装做了很大的创新。塑料支架从上下两端支撑着iPod，你需要弯曲塑料底板来取下iPod。

步骤 3



- 来个全家福。从左到右：Mini，新的蓝色Nano，新的黑色Nano，旧的黑色Nano。
- 那，怎么称呼它？iPod Nano二代？iPod Mini 三代？iPod Nano重制版？我们给这个蓝色的音乐小玩意儿投个票吧。

步骤 4



- 都是好东西！从左到右：
 - iPod本体
 - 折起来的快速上手指南（还有两个小小的白色苹果贴纸）
 - 塑料dock适配器
 - 新款耳机
 - USB连接线
- 跟老的Nano平面的中心按钮和Mini凸起的中心按钮不同，iPod Nano二代的中心按钮是凹下去的。

步骤 5



- 它好像是比旧的Nano薄了，但是肯定薄的不多。

步骤 6



- 背面应该不会一下子就刮花了。

步骤 7



- 来开拆吧！
- 开拆之前，确定锁定开关拨到了锁定的状态。
- 拆这个iPod应该挺有挑战性。别灰心，多试几次。

步骤 8



- 小心的把撬棒插进金属壳和白色塑料上盖之间的缝隙里。注意不要把塑料上盖撬坏了。
- 与旧的Nano相比，新Nano的装配工艺更像iPod Mini。

步骤 9



- 把上盖取下来。

步骤 10



- 下盖的拆法跟上面差不多。

步骤 11



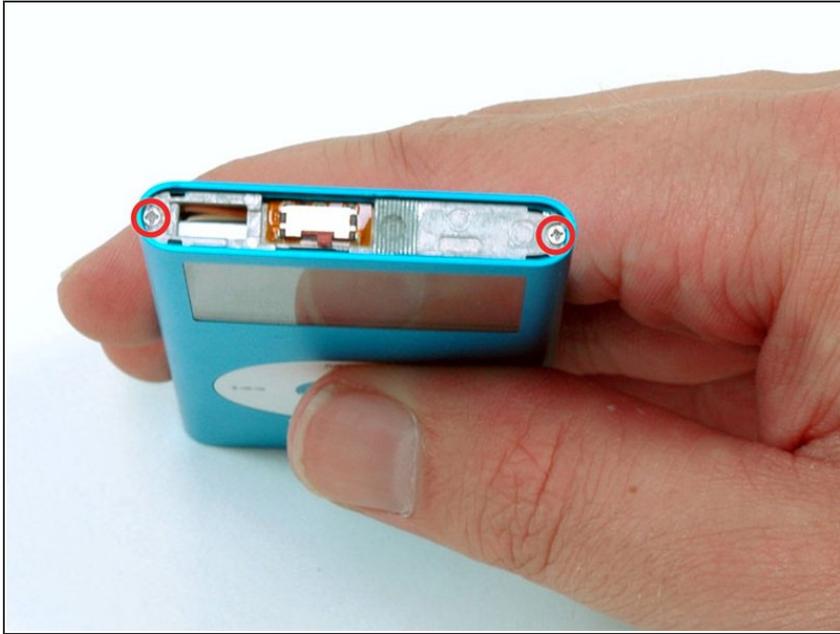
- 把下盖取下来。它是用胶粘上的，你可能得使点劲。

步骤 12



- 把dock连接器两边各一个的PH#00螺丝拧下来

步骤 13



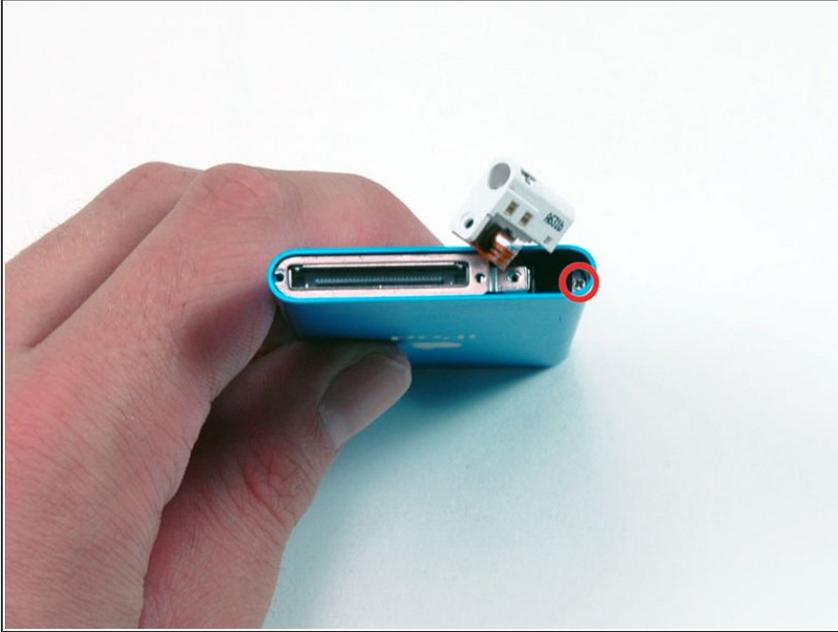
- 把上面的两个PH#00螺丝拧下来

步骤 14



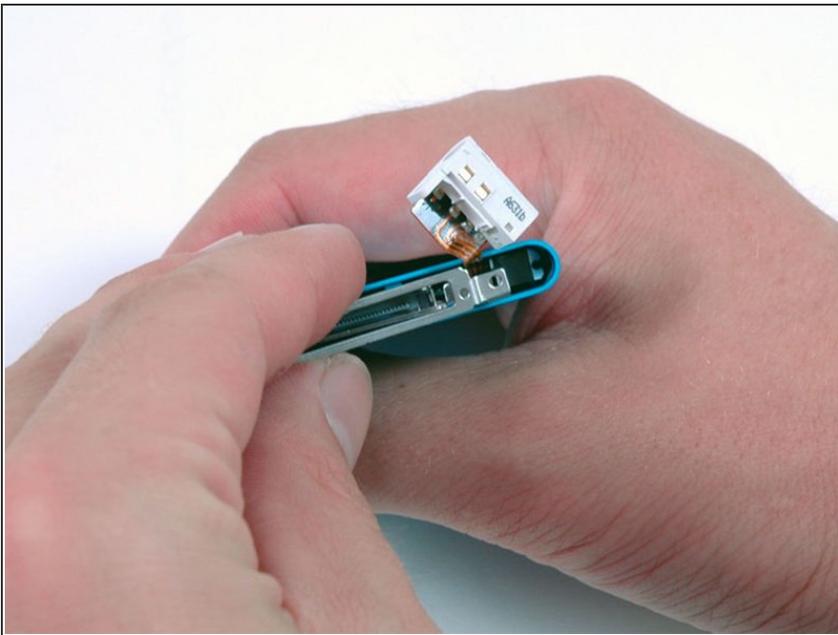
- 把耳机插孔慢慢的撬出来，不要把它整个取下来，它还有一根排线与触摸环相连。

步骤 15



- 耳机插孔撬出来之后把之前藏在底下的PH#00螺丝拧下来

步骤 16



- 把固定dock连接器的金属支架取下来

步骤 17



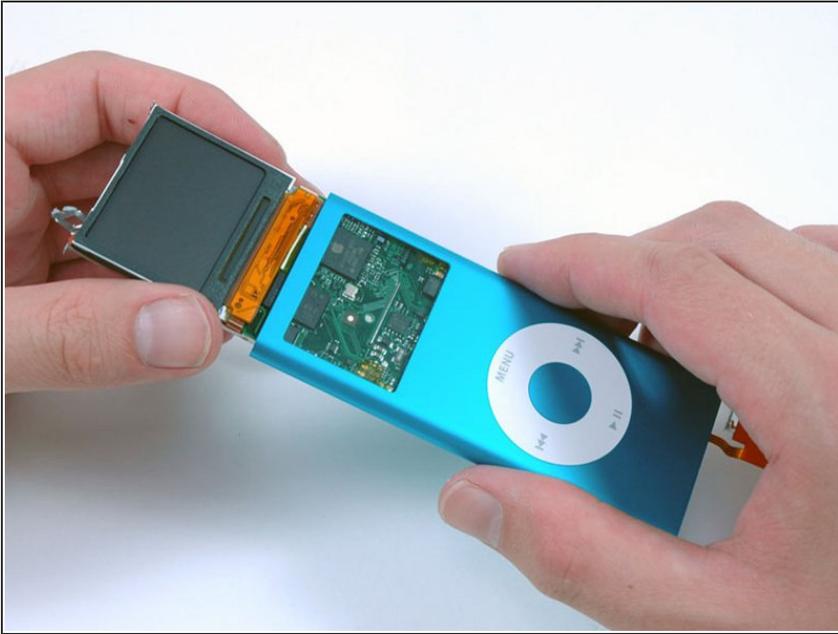
- 从主板上把触控环和耳机插孔的连接线断开。很难看见你正在操作的地方，你得找找感觉。
- ⓘ 需要把排线往iPod正面的方向撬，直到它从主板上断开。
- ⚠ 不要把耳机孔取出来，它的排线依然连在触控环上

步骤 18



- 用撬棒把主板从壳子里推出来。触控环和耳机孔应该留在iPod里
- ⚠ 注意移除主板和屏幕的时候不要碰到触控环耳机孔

步骤 19



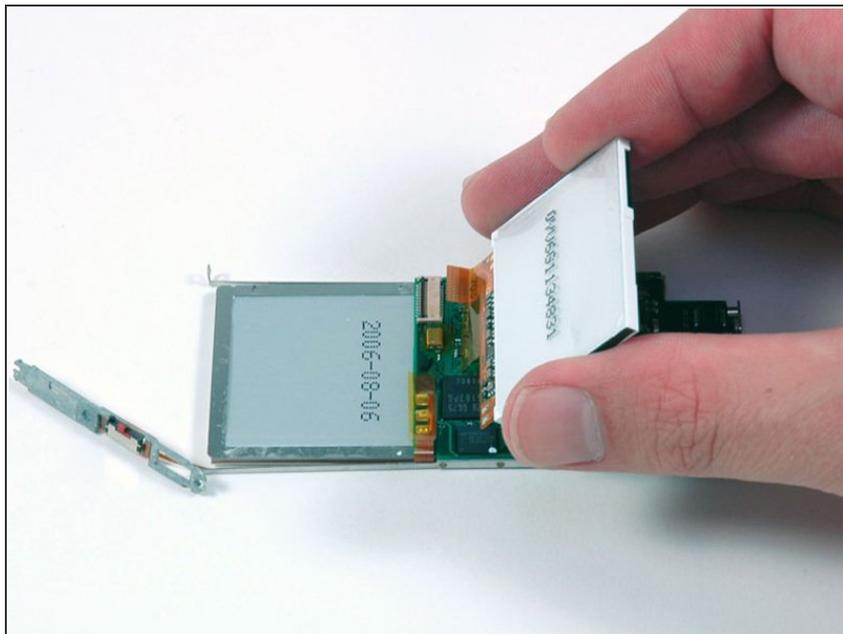
- 把主板和屏幕完全取出来

步骤 20



- 我们把它分开了！
- ① 外壳绝对比老Nano抗刮了，我们拆的很小心，完全没有伤到外壳。

步骤 23



- 把显示排线抽出来，就可以从主板上取下屏幕了。

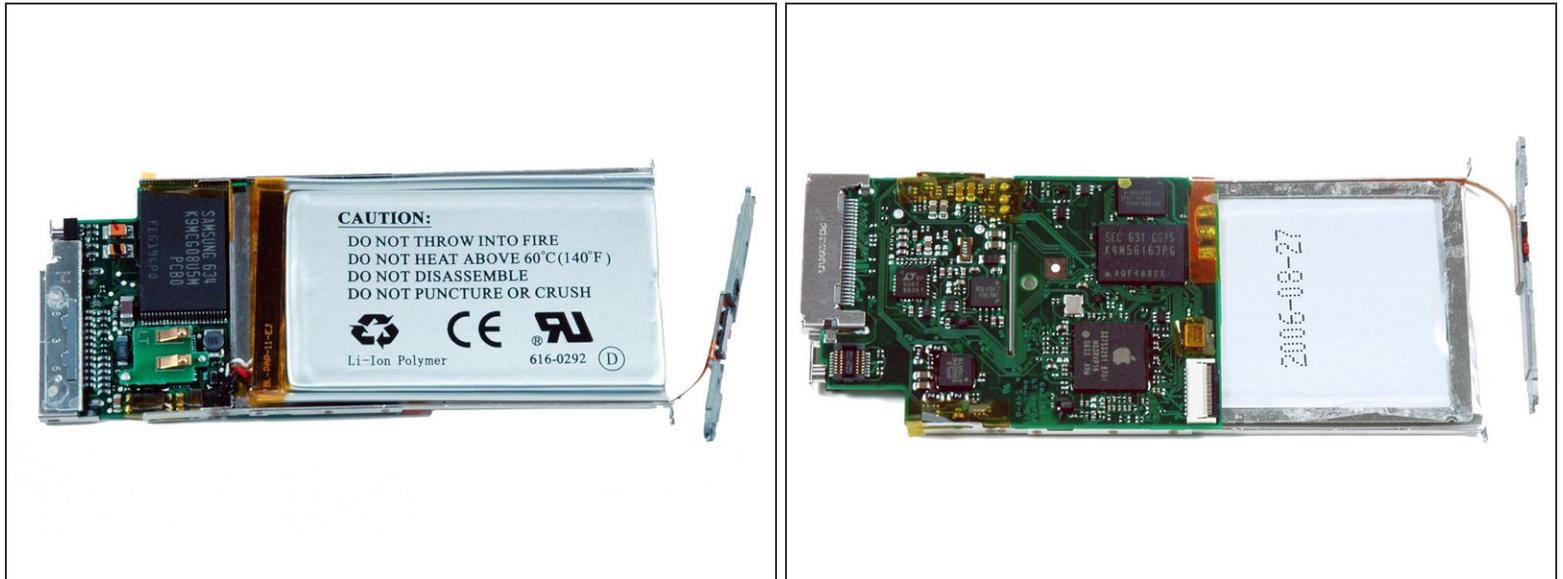
步骤 24



- 左边：新iPod Nano的主板和电池
- 右边：旧iPod Nano的主板和电池
- 新电池更薄，不过明显大了很多
- 新Nano也用了三星的闪存，和旧的一样

 无论你想做什么，一定不要把你的新 iPod 扔到火里！

步骤 25



- 仔细看看主板。我们拍了一些主板正反两面的照片
- 注意那个ARM芯片上的苹果logo，上面的编号是：33753291 8701 N02R5Q5 0627 ARM.
- 就这样了伙计们，我们出售ipod零件（包括这一个），所以如果你要修理坏掉的老iPod，来我们的商店里看看。