



iPod Nano 5. Generation Click Wheel tauschen

Austausch des Click Wheels im iPod Nano der 5. Generation

Geschrieben von: David Hodson



EINLEITUNG

Wenn in deinem Nano alles bis auf die Steuerung funktioniert, benötigst du wahrscheinlich ein neues Click Wheel. Das Click Wheel ist zwar nicht teuer, die Reparatur aber knifflig.



WERKZEUGE:

- [Heat Gun](#) (1)
 - [iFixit Opening Picks set of 6](#) (1)
 - [Metal Spudger](#) (1)
 - [Kreuzschlitz PH00 Schraubendreher](#) (1)
 - [iFixit Opening Tools](#) (1)
-

Schritt 1 — Click Wheel



- Erwärme mit einem Heißluftgebläse den Kleber unter der Kunststoffblende am unteren Rand des iPods.
- ⚠ Stelle die Temperatur auf niedrig und halte den Luftstrom nicht zu lange auf eine Stelle, sonst könnte die Blende schmelzen.
- Heble die Blende mit einem Kunststoffwerkzeug vom Gehäuse des iPods ab.

Schritt 2



- Drehe drei Schrauben unten am iPod heraus:
 - Zwei schräg stehende 4,4 mm Kreuzschlitzschrauben.
 - Eine 5,4 mm Kreuzschlitzschraube.
- ⓘ Die Schrauben kommen nicht von selbst heraus. Achte darauf, dass du sie beim Entfernen der Verschlussplatte nicht verlierst.
- Heble die metallische Verschlussplatte mit einem Plastiköffnungswerkzeug unten am iPod heraus und entferne sie.

Schritt 3



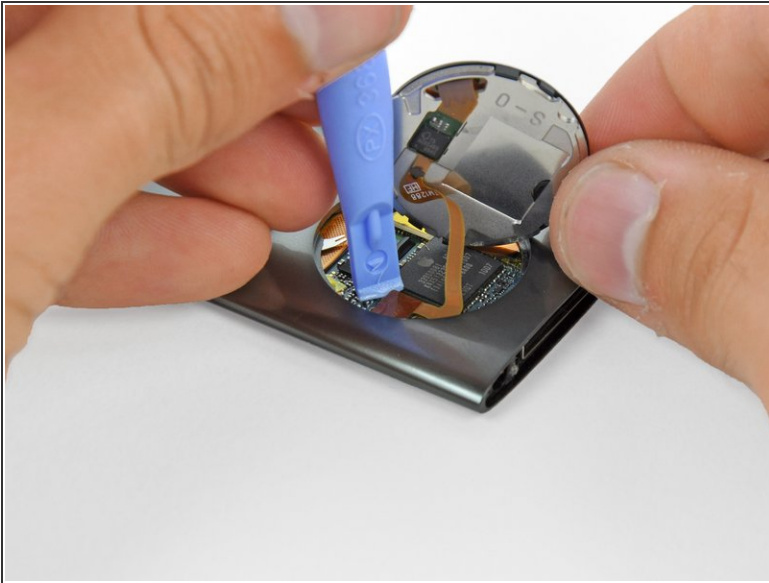
- Setze einen Metallspatel in den Schlitz an der Unterseite des iPods direkt über dem Dock-Anschluss ein.
- Heble mit dem Metallspatel die Unterkante des Click Wheels hoch.

Schritt 4



- Setze ein Plektrum zwischen Click Wheel und Gehäuse des Nano und ziehe den Metallspatel heraus.
 - Heble die Kanten des Click Wheels mit dem Plektrum hoch, bis es sich vom Gehäuse löst.
- ⚠ Versuche noch nicht, das Click Wheel ganz zu entfernen, es ist immer noch mit einem Flachbandkabel angeschlossen.

Schritt 5



- Hebe das Click Wheel mit einer Hand aus dem Weg und löse den Stecker des Flachbandabels zum Click Wheel mit dem Plastiköffnungswerkzeug aus seinem Anschluss auf dem Logic Board.
- Entferne das Click Wheel.

Um dein Gerät wieder zusammenzubauen, folge den Schritten in umgekehrter Reihenfolge.