



iPod iPod (4. Generation oder Photo)

Festplattenkabel tauschen

Austausch des Festplattenkabels im iPod iPod (4. Generation oder Photo)

Geschrieben von: iRobot



EINLEITUNG

Das Festplattenkabel verbindet die Festplatte mit dem Logic Board.



WERKZEUGE:

- [iFixit Opening Tool](#) (1)



TEILE:

- [iPod 4G Hard Drive Cable](#) (1)

Schritt 1 — Rückseite



- i** Schiebe die "Hold"-Taste vor Reparaturbeginn in die Sperrstellung. Dazu muss die orangefarbene Markierung sichtbar sein.

Schritt 2



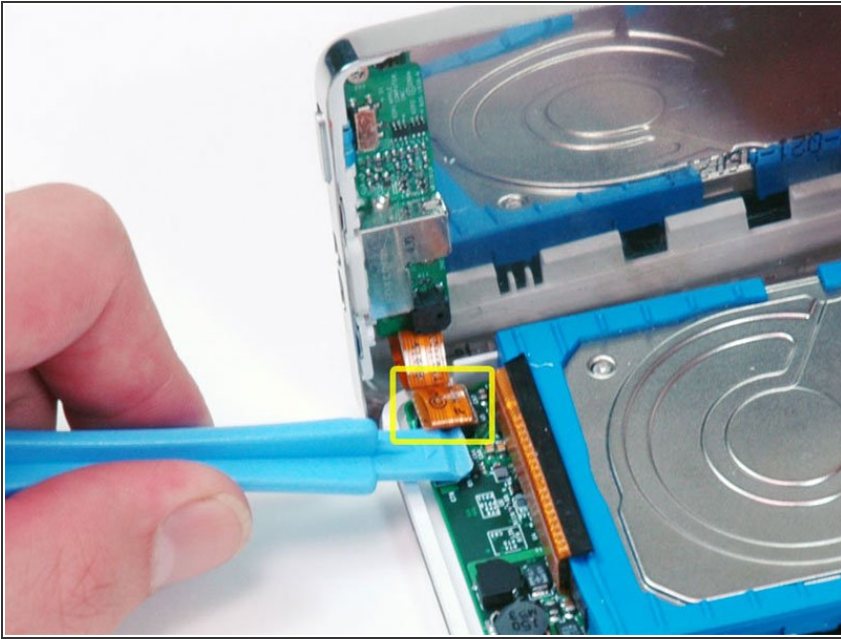
- Setze ein Plektrum so tief wie möglich an der rechten Kante des iPods in die Naht zwischen der Kunststoff-Vorderseite und der Metallrückseite ein.
- ❗ Wahrscheinlich musst du das Plektrum etwas hin und her ruckeln, damit es weit hineingeht.
- Heble mit dem Plektrum gegen die Kunststoff-Vorderseite, so dass sich die fünf Haltelaschen lösen (im dritten Bild zu sehen).
- Heble weiter mit dem Plektrum um die Kanten des iPods herum und löse die restlichen Haltelaschen.
- Wenn die fünf Haltelaschen an der rechten Seite gelöst sind, sollte sich das Gehäuse leicht öffnen lassen.

Schritt 3



- ❗ Das iPod ist jetzt offen, aber trenne die beiden Teile noch nicht voneinander. Die Kopfhörerbuchse ist immer noch mit einem orangefarbenen Flachbandkabel am Logic Board angeschlossen.
- Öffne das Gehäuse wie ein Buch mit der Kante des Dockanschlusses nach oben und lege die Rückseite neben die vordere Hälfte des iPod.

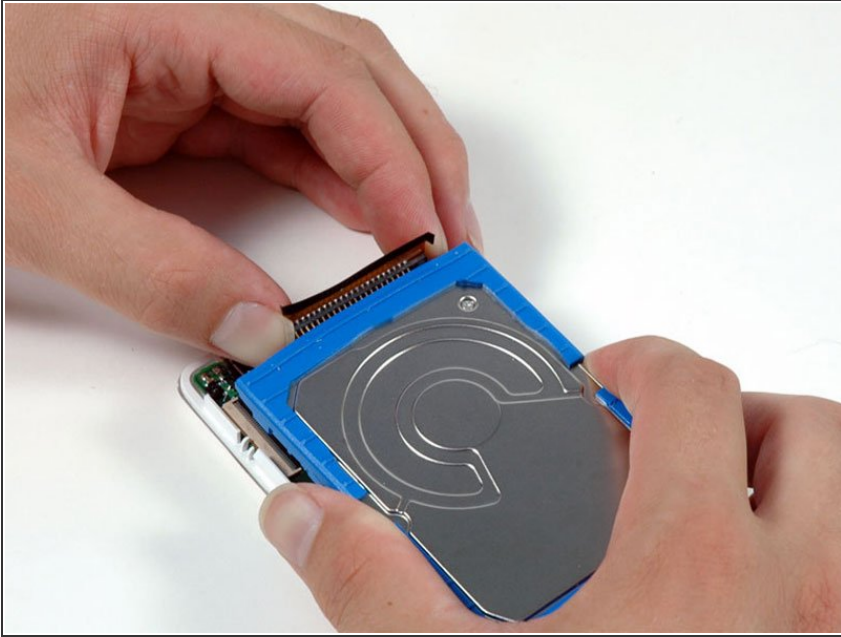
Schritt 4



- Benutze ein Plastikwerkzeug oder deine Fingernägel, um das orange Kopfhörerbuchsenkabel vorsichtig zu lösen. Achte darauf, am Stecker gerade nach oben zu ziehen, nicht am Kabel selbst.

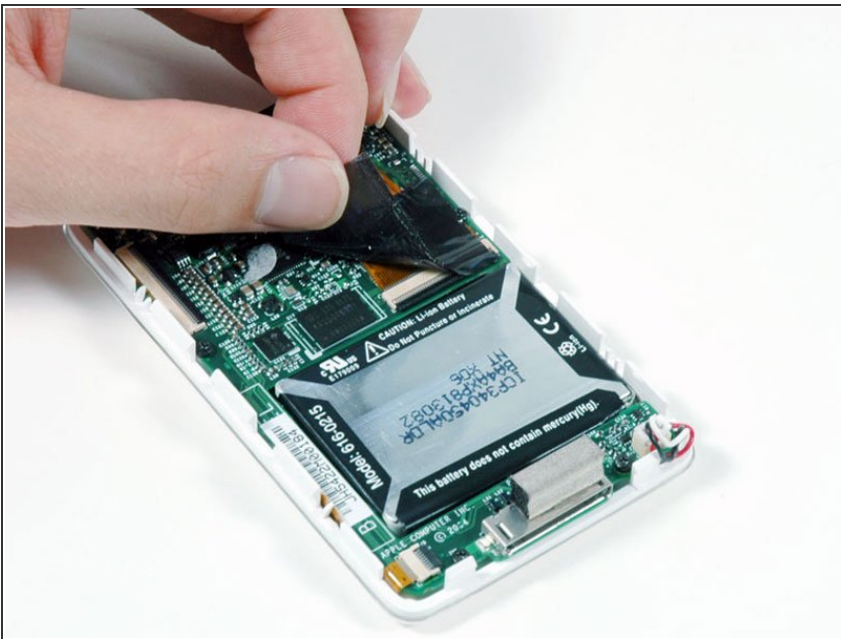
- ⓘ Dieses Flachbandkabel ist sehr zerbrechlich. Wenn du den Akku austauschst, kannst du diesen Schritt überspringen und die Kopfhörerbuchse mit der Hauptplatine verbunden lassen.
- ⓘ Stütze und klebe das hintere Gehäuse gegen eine Schachtel, um es an Ort und Stelle zu halten. Achte bei der Arbeit darauf, das zerbrechliche Kabel der Kopfhörerbuchse nicht zu überdehnen.

Schritt 5 — Festplatte



- Nimm die Festplatte in eine Hand und löse das orangene Kabel vorsichtig mit der anderen Hand.
- ⓘ Wenn das Kabel nicht einfach abgeht, ist es vielleicht hilfreich, am Kabel zu wackeln.

Schritt 6 — Festplattenkabel



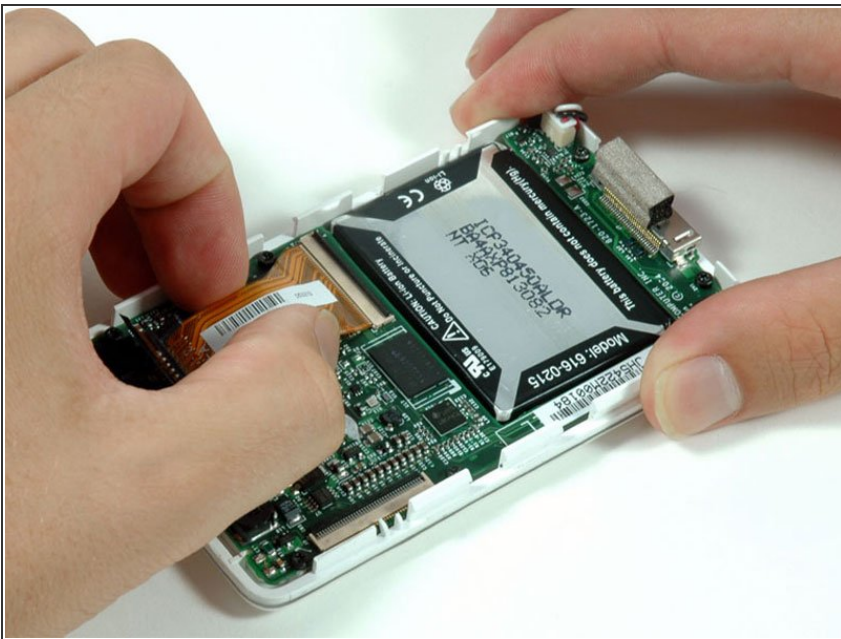
- Das Flachbandkabel zur Festplatte ist mit schwarzem Klebeband bedeckt. Ziehe es ab.

Schritt 7



- Das Festplattenkabel ist mit einem schwarzen Sicherungsbügel am Logic Board gesichert. Klappe ihn behutsam mit dem Spudger oder dem Finger hoch. Beachte, dass der schwarze Sicherungsbügel sich etwa rechtwinklig in Richtung des Kabels aufklappen lässt.

Schritt 8



- Ziehe das orangefarbene Flachbandkabel gerade aus dem Anschluss heraus.

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