



MacBook Air 11" Mitte 2012 I/O Board Kabel austauschen

Austausch eines defekten I/O Board Flachbandkabels am MacBook Air 11" Mid 2012.

Geschrieben von: Andrew Optimus Goldheart



EINLEITUNG

Hier wird der Austausch eines beschädigten I/O Board Flachbandkabels gezeigt.



WERKZEUGE:

- [P5 Pentalobe Screwdriver Retina MacBook Pro and Air](#) (1)
- [Spudger](#) (1)



TEILE:

- [MacBook Air 11" \(Mid 2012\) I/O Board Cable](#) (1)

Schritt 1 — Gehäuseunterteil



- ❗ Schalte den Computer aus. Lege ihn auf eine weiche Oberfläche mit der Vorderseite nach unten.
- Entferne folgende Schrauben:
 - Zwei 8mm 5-point Pentalobe Schrauben
 - Acht 2,5 mm 5-point Pentalobe Schrauben
- ❗ Den speziellen Schraubendreher für die 5-point Pentalobe Schrauben findest du [hier](#).

Schritt 2



- Zwänge deine Finger zwischen Display und Gehäuseunterteil und ziehe nach oben, damit es sich vom Air löst.

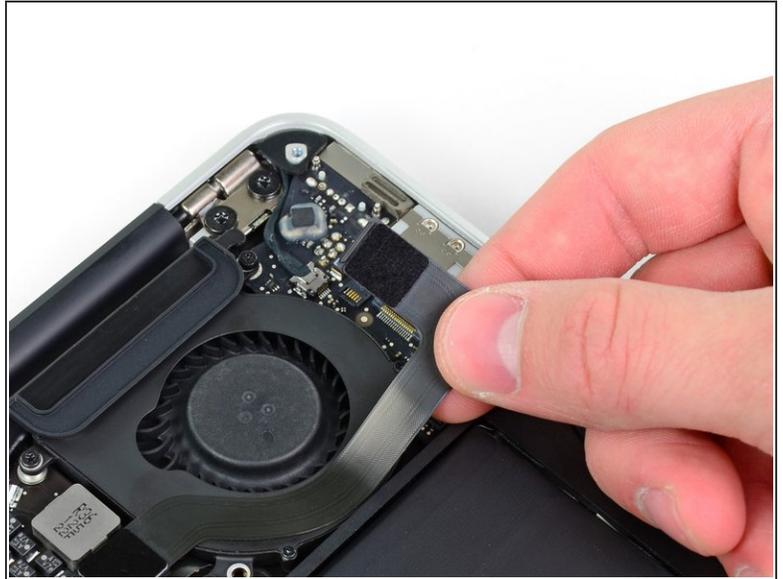
Schritt 3 — Akku



! In diesem Schritt wirst du den Akku abtrennen, um Kurzschlüsse an irgendwelchen Komponenten während der Reparatur zu vermeiden.

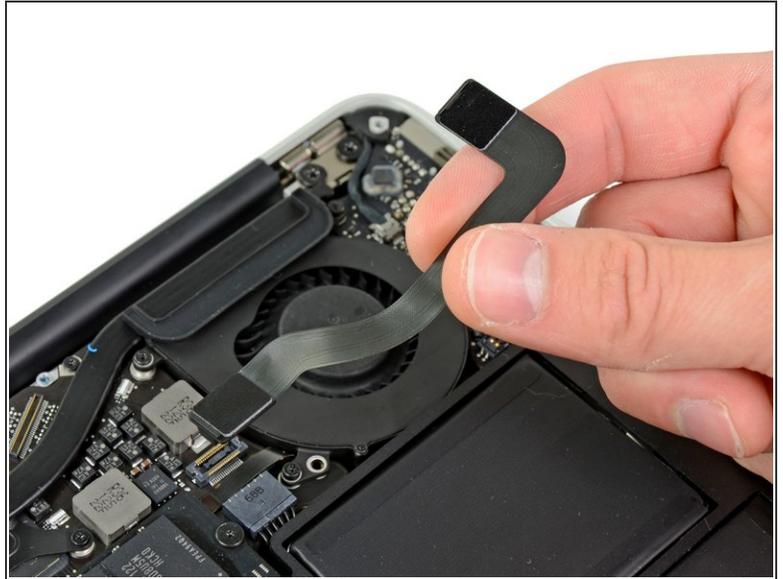
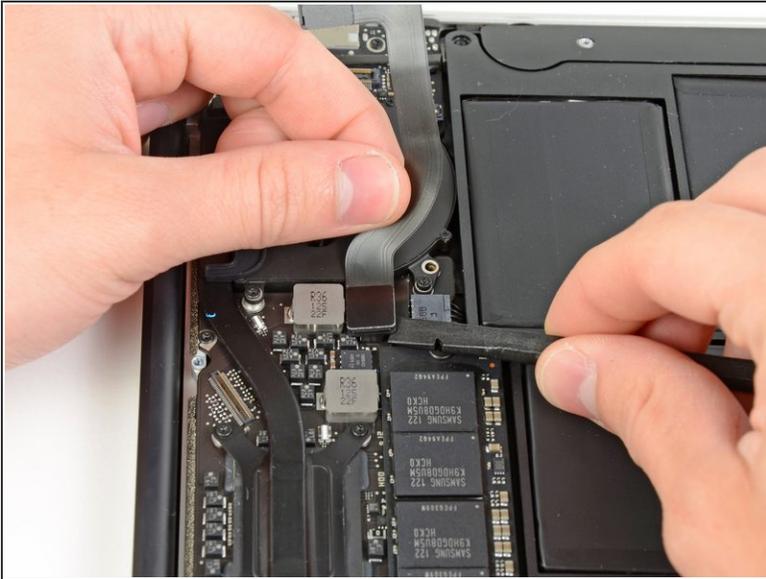
- Hebele mit dem flachen Ende eines Spudgers die beiden kurzen Seiten des Akkusteckers nach oben, um ihn von seinem Anschluss auf dem Logic Board zu lösen.
- Biege das Akkukabel etwas weg vom Logic Board, so dass sich der Stecker nicht wieder versehentlich mit dem Anschluss verbinden kann.

Schritt 4 — I/O Board Kabel



- Heble den Stecker am I/O Board Flachbandkabel mit dem flachen Ende des Spudgers nach oben aus seinem Anschluss auf dem I/O Board.

Schritt 5



- Der nachfolgende Stecker hat einen besonders tiefen Anschluss. Sei beim Lösen vorsichtig.
- Ziehe das I/O Board Kabel vorsichtig nahe am Anschluss auf dem Logic Board hoch und hebele mit der Spudgerspitze abwechselnd auf beiden Seiten des Steckers, um ihn so "herauswandern" zu lassen.
- Entferne das I/O Board Kabel.

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