



MacBook Air 11" Mitte 2011 I/O Board Kabel austauschen

Austausch eines defekten I/O Board Flachbandkabels am MacBook Air 11" Mitte 2011.

Geschrieben von: Walter Galan



EINLEITUNG

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



WERKZEUGE:

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



TEILE:

- [MacBook Air 11" \(Late 2010-Mid 2011\) I/O Board Cable](#) (1)

Schritt 1 — Gehäuseunterteil



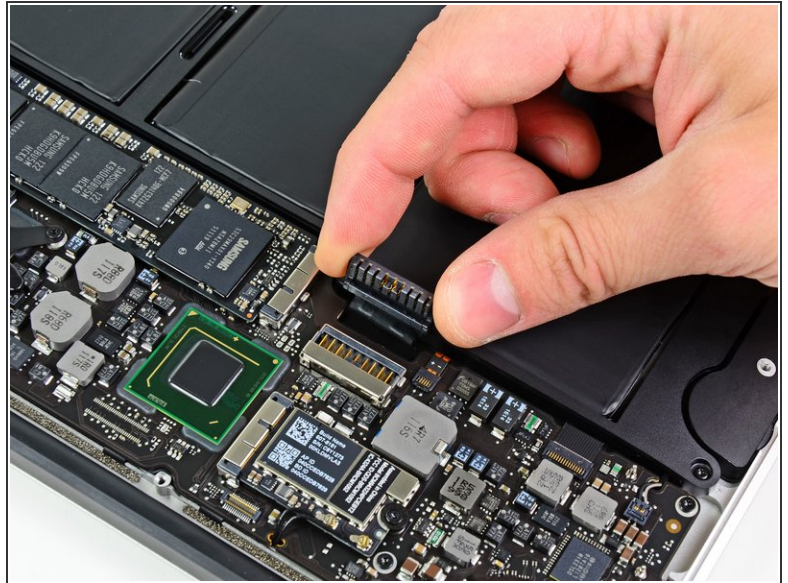
- ❗ **Schalte den Computer aus. Lege ihn auf eine weiche Oberfläche mit der Vorderseite nach unten.**
- **Entferne folgende Schrauben:**
 - **Zwei 8mm 5-point Pentalobe Schrauben**
 - **Acht 2,5 mm 5-point Pentalobe Schrauben**
- ❗ **Den speziellen Schraubendreher für die 5-point Pentalobe Schrauben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

Schritt 2



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

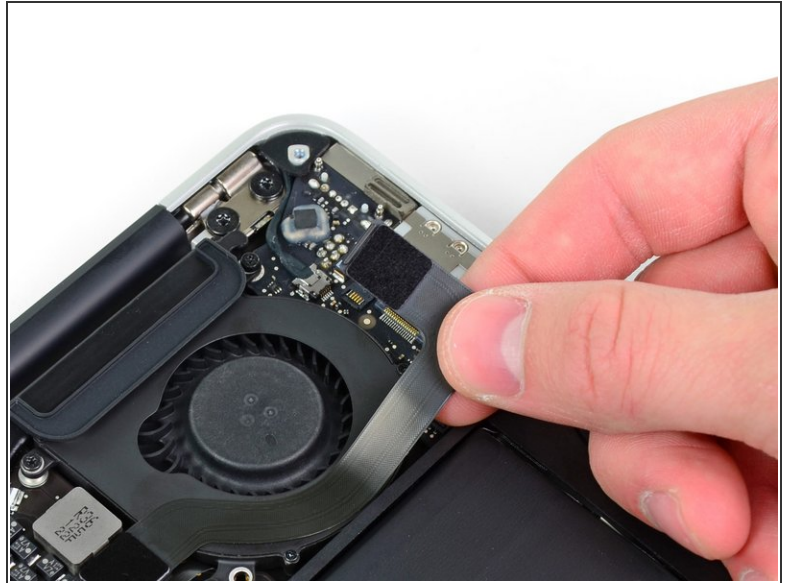
Schritt 3 — Akku



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

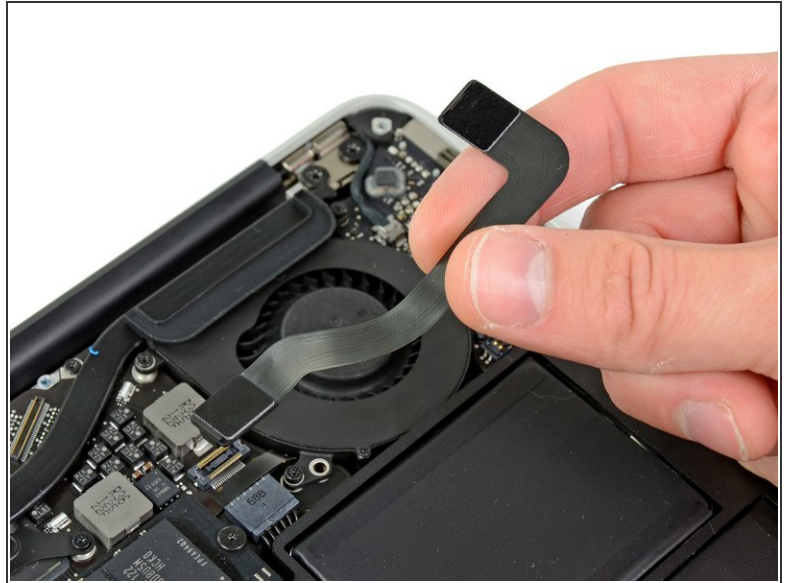
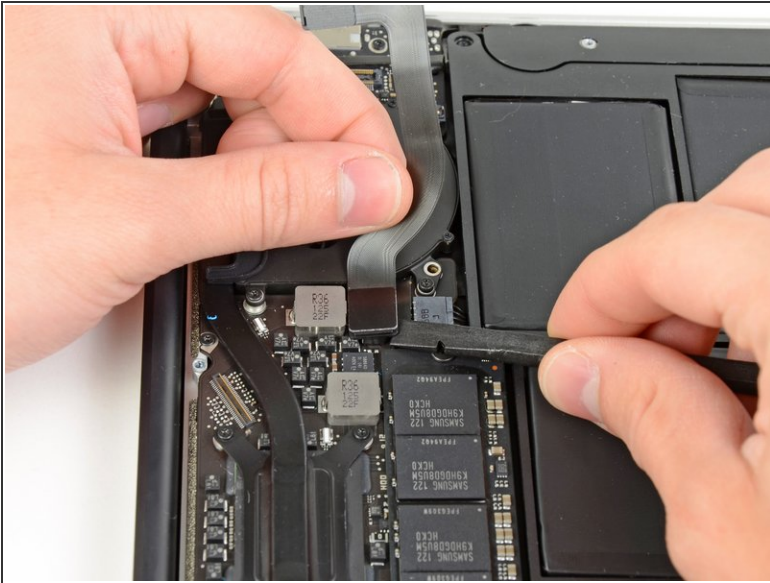
- Hebele mit dem flachen Ende eines Spudgers die beiden kurzen Seiten des Akkusteckers nach oben, um ihn von seinem Anschluss auf dem Logic Board zu lösen.
- Biege das Akkukabel etwas weg vom Logic Board, so dass sich der Stecker nicht wieder versehentlich mit dem Anschluss verbinden kann.

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.