



MacBook Air 13" Ende 2010 AirPort/Bluetooth Karte austauschen

Austausch der AirPort/Bluetooth Karte an deinem MacBook Air 13" Late 2010.

Geschrieben von: Andrew Bookholt



EINLEITUNG

Hier wird der Austausch deiner AirPort/Bluetooth Karte gezeigt.

[video: <http://www.youtube.com/watch?v=GKTTs9CEB1M>]



WERKZEUGE:

- [P5 Pentalobe Screwdriver Retina MacBook Pro and Air](#) (1)
- [Spudger](#) (1)
- [T5 Torx Screwdriver](#) (1)



TEILE:

- [MacBook Air \(Late 2010/Mid 2011\) AirPort/Bluetooth Board](#) (1)

Schritt 1 — Gehäuseunterteil



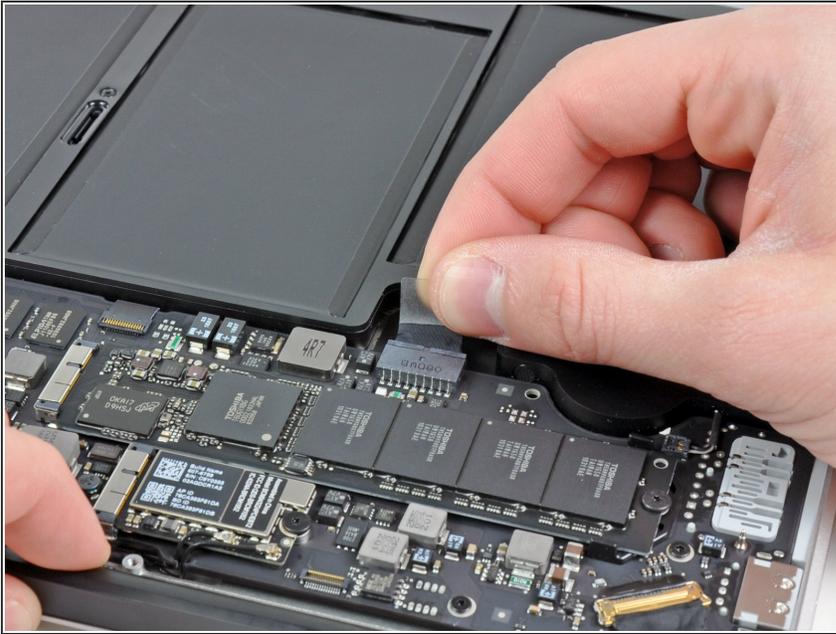
- i Bevor du weitermachst, schalte das Gerät aus, schließe den Deckel und lege den Computer mit der Unterseite nach oben auf eine weiche ebene Oberfläche.
- Drehe folgende zehn Schrauben heraus:
 - Zwei 9 mm 5-Point Pentalobe Schrauben
 - Acht 2,6 mm 5-Point Pentalobe Schrauben
- i Den speziellen Schraubendreher, um die zehn 5-Point Pentalobe Schrauben herauszudrehen, findest du [hier](#).

Schritt 2



- Zwänge deine Finger zwischen Display und Gehäuseunterteil und ziehe es nach oben, so dass sich das Gehäuseunterteil vom Air löst.
- Entferne das Gehäuseunterteil und lege es beiseite.

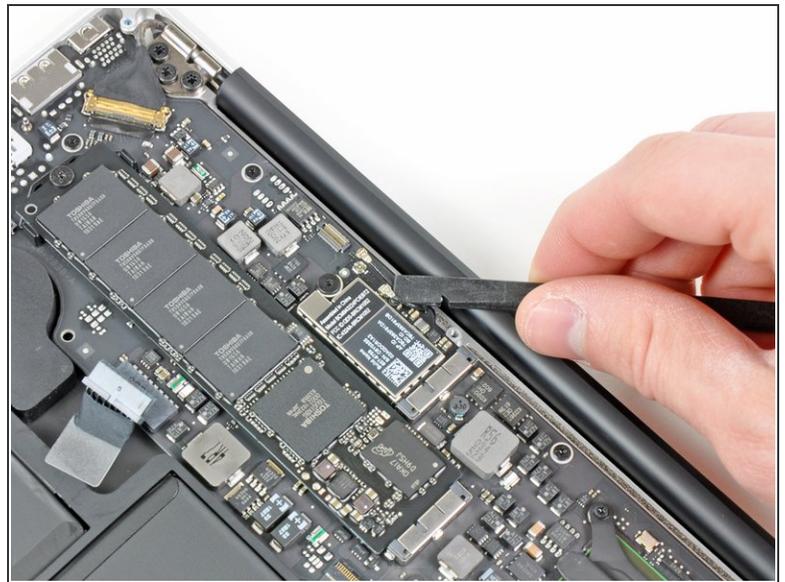
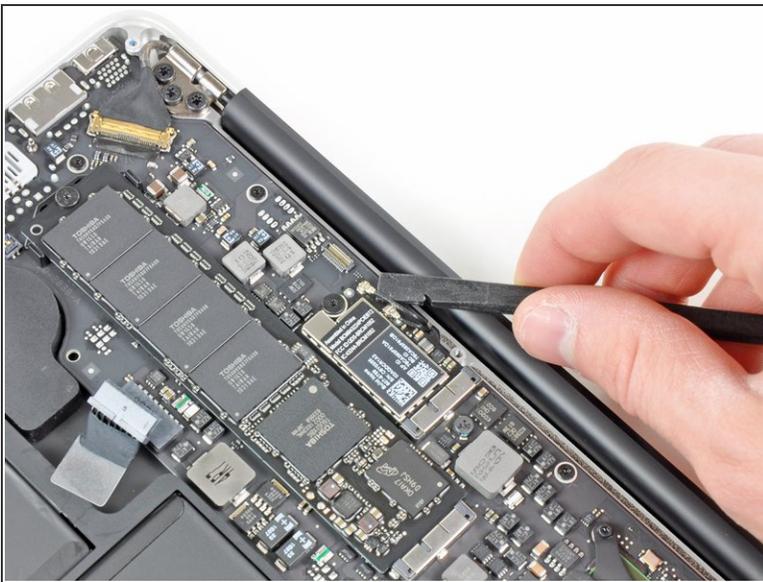
Schritt 3 — Akku



- ⓘ Wir empfehlen als Vorsichtsmaßnahme, dass du den Akkustecker vom Logic Board löst, um elektrische Entladungen zu vermeiden. Dieser Schritt ist **optional** und nicht unbedingt nötig.
- Fasse die durchsichtige Zuglasche aus Plastik, welche am Akkustecker angebracht ist, und ziehe sie in Richtung der Vorderkante des Air. So wird der Akku vom Logic Board getrennt.

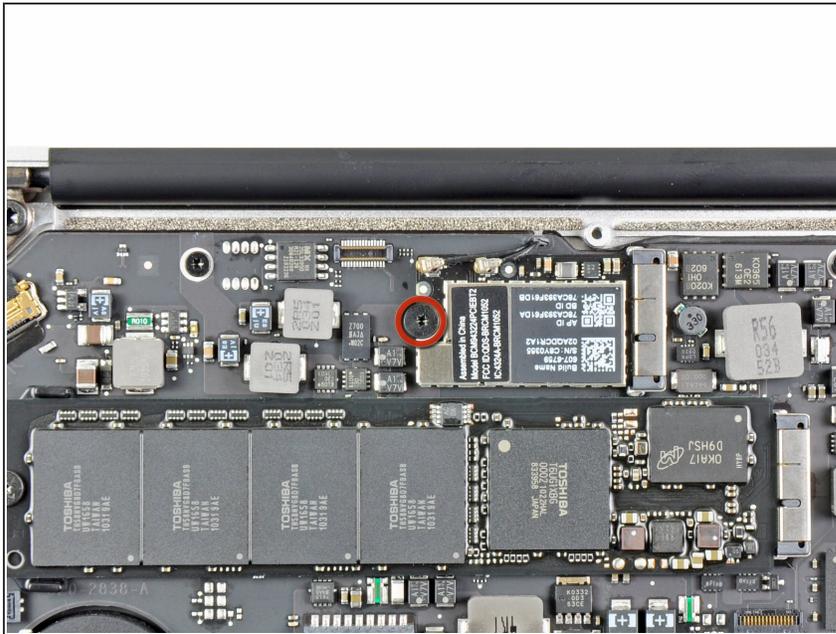
⚠ Ziehe den Stecker beim Ablösen nicht nach oben.

Schritt 4 — AirPort/Bluetooth Karte



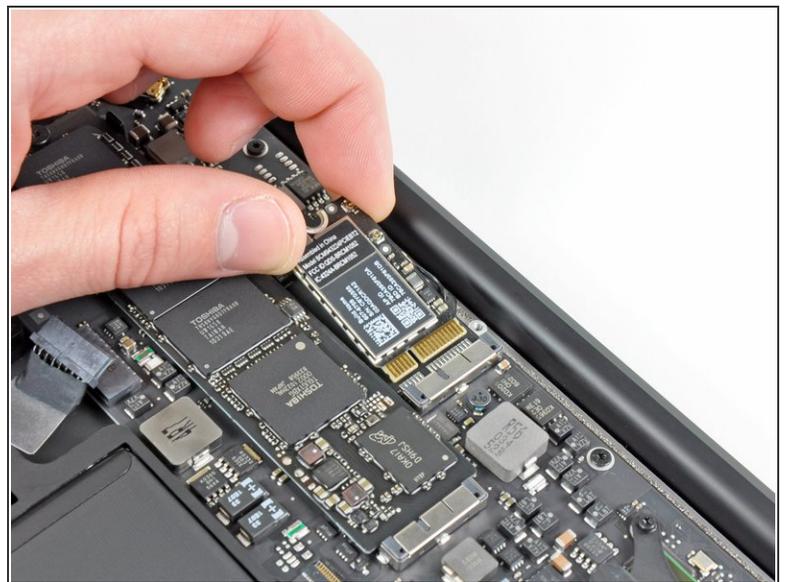
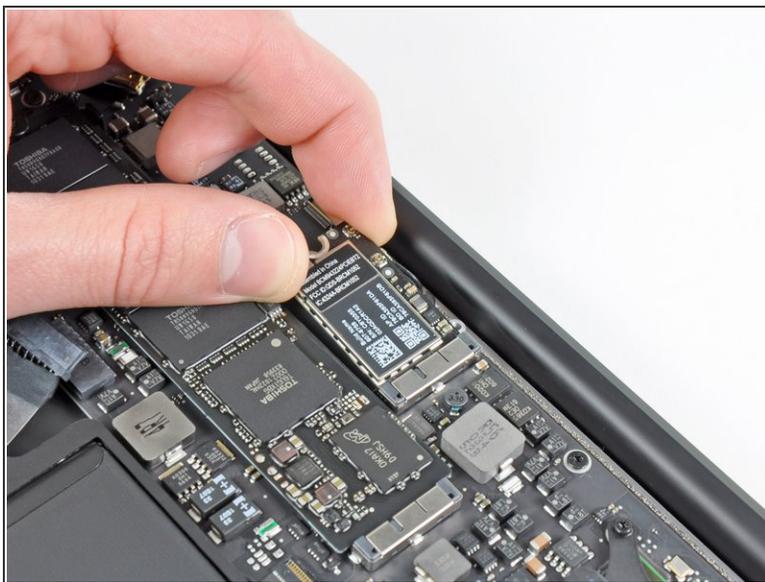
- Löse beide Antennenstecker mit dem flachen Ende des Spudgers aus ihren Anschlüssen auf der AirPort/Bluetooth Karte.

Schritt 5



- Entferne die einzelne 2,9 mm Torx T5 Schraube, welche die AirPort/Bluetooth Karte am Logic Board befestigt.

Schritt 6



- Hebe das freie Ende der AirPort/Bluetooth Karte etwas an und ziehe sie aus ihrem Anschluss auf dem Logic Board.
- Entferne die AirPort/Bluetooth Karte aus dem Air.

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