MacBook Air 11" Anfang 2015 AirPort/Bluetooth Karte austauschen

Austausch der kombinierten AirPort und Bluetooth Karte am MacBook Air 11" Anfang 2015.

Geschrieben von: Sam Goldheart



Dieses Dokument wurde am 2022-04-02 06:53:37 AM (MST) erstellt.

© iFixit — CC BY-NC-SA

EINLEITUNG

Hier wird der Austausch der AirPort/Bluetooth Karte am MacBook Air 11" Anfang 2015 gezeigt.

WERKZEUGE:

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

TEILE:

- MacBook Air Mid 2013 to 2017 AirPort/Bluetooth Board (1)

© iFixit — CC BY-NC-SA

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.

© iFixit — CC BY-NC-SA

Schritt 3 — Akkustecker

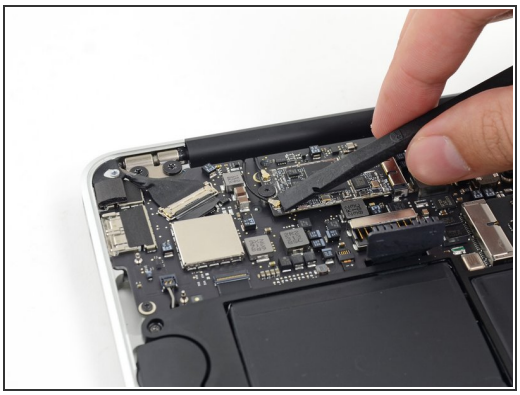


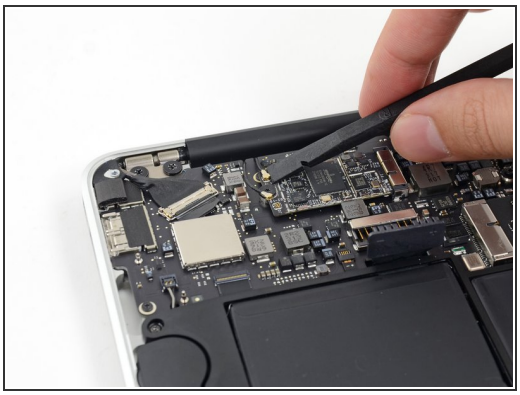


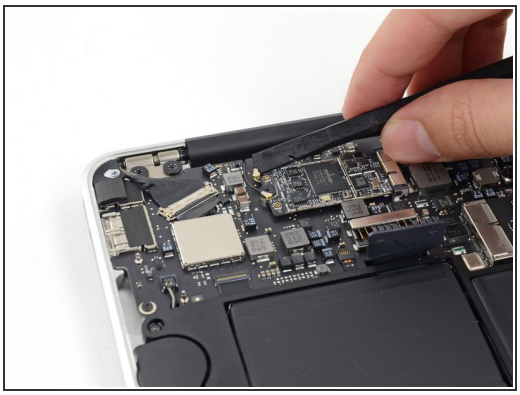
⚠ In diesem Schritt wirst du den Akku abtrennen, damit es während der Reparatur keinen Kurzschluss gibt.

- Hebele den Akkustecker an beiden kurzen Seiten mit dem flachen Ende des Spudgers hoch, um ihn aus seinem Anschluss auf dem Logic Board zu lösen.
- Biege das Akkukabel ein wenig vom Logic Board weg, so dass sich der Stecker nicht versehentlich wieder mit dem Anschluss verbinden kann.

Schritt 4 — AirPort/Bluetooth Karte







- Heble beide Antennenstecker mit dem flachen Ende des Spudgers aus ihren Anschlüssen auf der AirPort/Bluetooth Karte hoch. Schiebe sie zur Seite, um freien Zugang zur Karte zu haben..

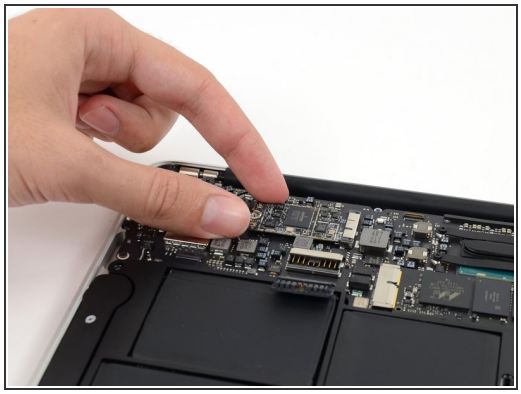
© iFixit — CC BY-NC-SA

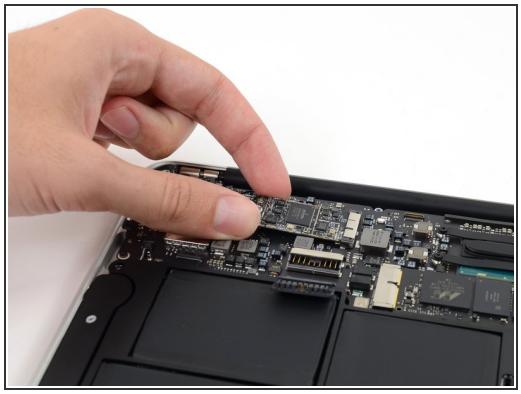
Schritt 5

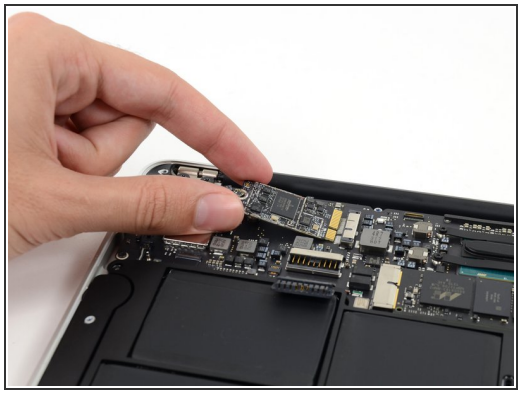


- Entferne die einzelne 2,9 mm Torx T5 Schraube, welche die AirPort/Bluetooth Karte am Logic Board befestigt.

Schritt 6







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

⚠ Um zu vermeiden, den Anschluss auf dem Logic Board zu beschädigen, hebe das freie Ende der AirPort/Bluetooth Karte nicht zu weit hoch.

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

© iFixit — CC BY-NC-SA