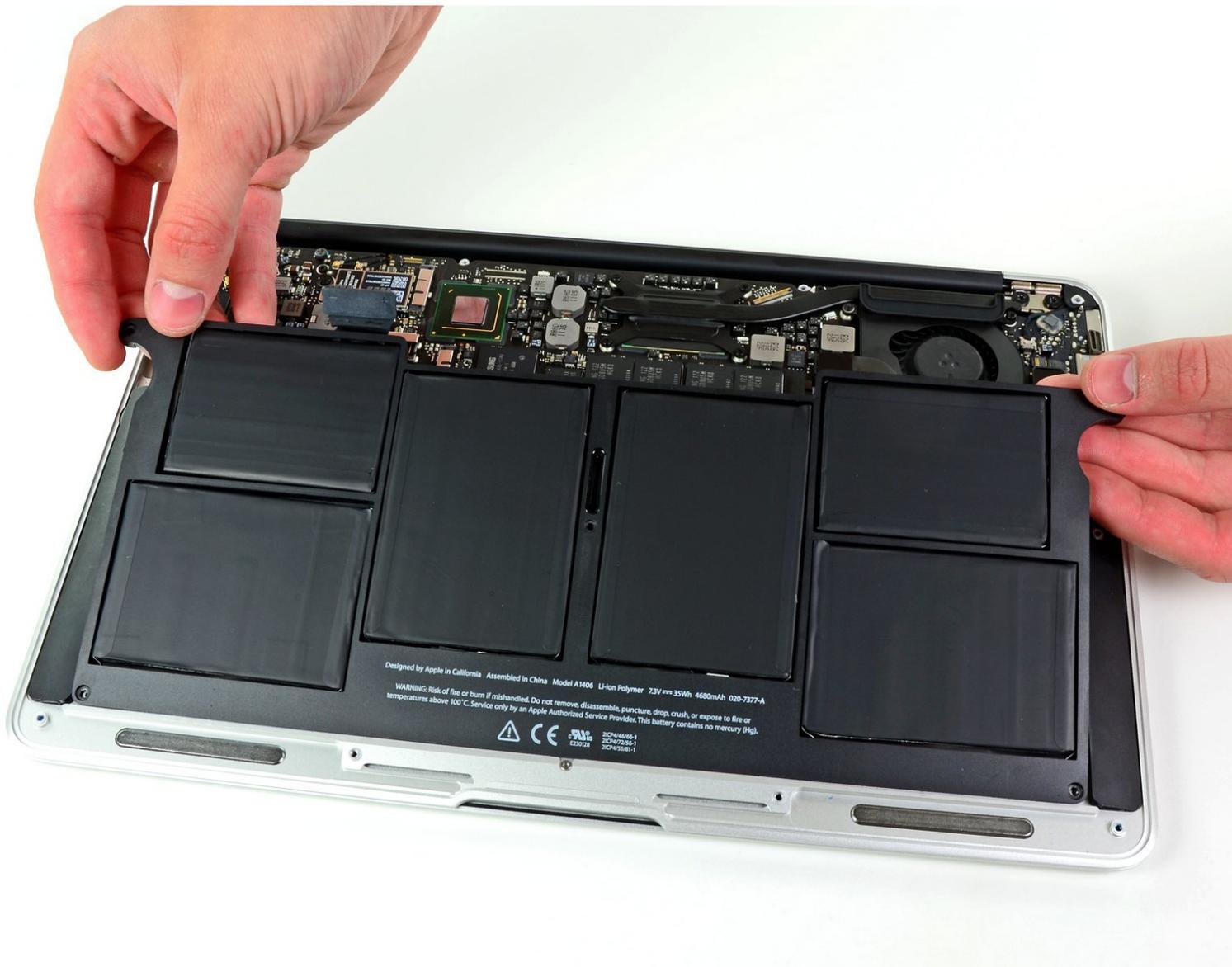




MacBook Air 11" Mitte 2012 Akku tauschen

Austausch des Akkus am Mitte 2012 MacBook Air 11".

Geschrieben von: Andrew Optimus Goldheart



EINLEITUNG

Folge dieser Anleitung, um den Akku in deinem MacBook Air 11" von Mitte 2012 zu ersetzen.

Hinweis: Falls sich ein [dünner Plastikfilm](#) auf deinem Ersatzakku befindet, versuche nicht ihn zu entfernen. Er ist festgeklebt und schützt den Akku im Inneren des MacBook.



WERKZEUGE:

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



TEILE:

- [MacBook Air 11" \(Mid 2011 to Early 2015\) Replacement Battery](#) (1)

Schritt 1 — Gehäuseunterteil



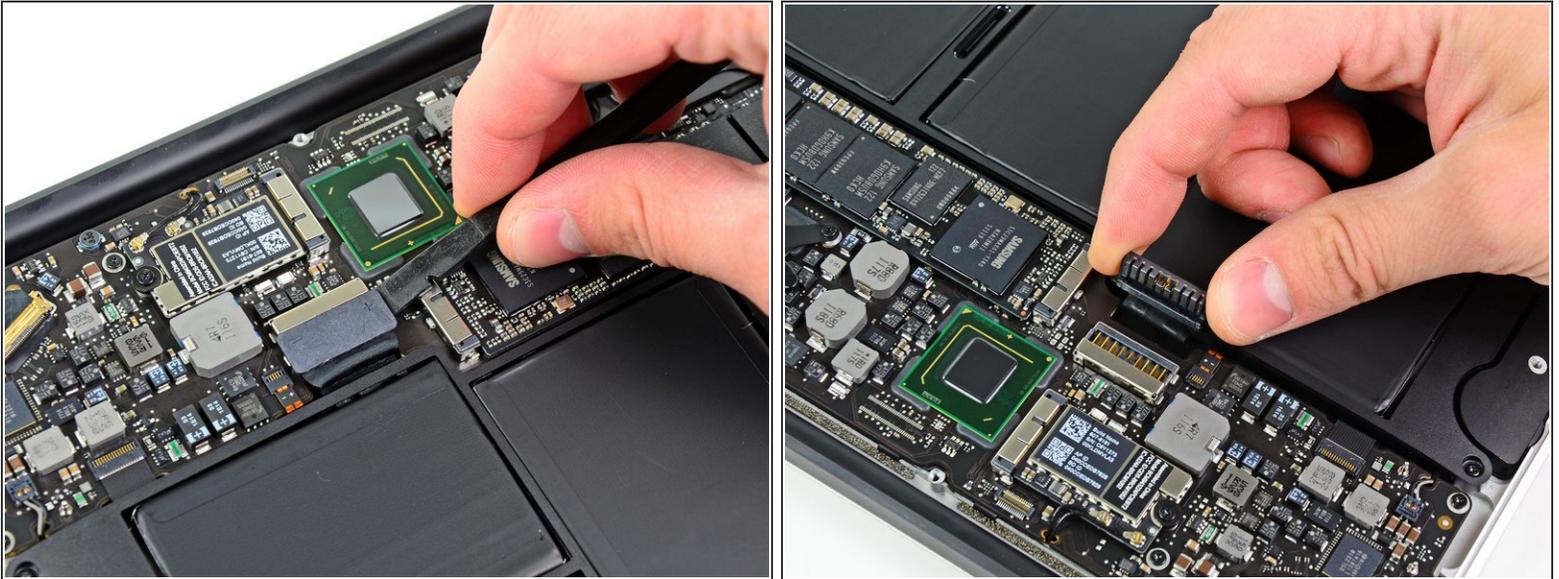
- ❗ Schalte den Computer aus. Lege ihn auf eine weiche Oberfläche mit der Vorderseite nach unten.
- Entferne folgende Schrauben:
 - Zwei 8mm 5-point Pentalobe Schrauben
 - Acht 2,5 mm 5-point Pentalobe Schrauben
- ❗ Den speziellen Schraubendreher für die 5-point Pentalobe Schrauben findest du [hier](#).

Schritt 2



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

Schritt 3 — Akku



- Setze das flache Ende eines Spudgers unter die kurzen Seiten des Akkuanschlusses und hebele ihn aus seinem Sockel auf dem Logic Board.
- Biege das Akkukabel etwas weg vom Logic Board, damit der Verbinder nicht versehentlich wieder Kontakt zu seinem Sockel bekommt.

Schritt 4



- Folgende fünf Torx Schrauben befestigen den Akku am oberen Gehäuse. Drehe sie heraus:
 - Zwei 5,2 mm T5 Torx Schrauben
 - Eine 6 mm T5 Torx Schraube
 - Zwei 2,6 mm T5 Torx Schrauben

Schritt 5



! Wenn du am Akku arbeitest, musst du es vermeiden die sechs offenliegenden Lithium-Polymer-Zellen zu drücken oder anzufassen.

- Hebe den Akku an der Kante in der Nähe des Logic Boards hoch und entferne ihn aus dem Gehäuse.

★ Wenn du einen neuen Akku einbaust, solltest du ihn nach dem Einbau [kalibrieren](#):

- Lade ihn auf 100% und lasse ihn mindestens zwei weitere Stunden am Ladegerät. Ziehe den Stecker und benutze dein MacBook normal, um den Akku zu entladen. Wenn die Ladeanzeige am Minimum ist, dann speichere ab und lasse den Laptop an, bis er von selbst ausgeht. Warte wenigstens 5 Stunden und lade dann ohne Unterbrechung auf 100% auf.
- Wenn dir nach dem Einbau deines neuen Akkus etwas Ungewöhnliches auffällt oder Probleme auftreten, kann es sein, dass du den [SMC deines MacBooks zurücksetzen](#) musst.

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