



MacBook Air 11" Anfang 2014 SSD austauschen

Austausch der SSD am MacBook Air 11" Anfang 2014.

Geschrieben von: Sam Goldheart



EINLEITUNG

Hier wird gezeigt, wie du die SSD im MacBook Air 11" von Anfang 2014 aufrüsten oder austauschen kannst. Bei diesem MacBook Air wird ein [ein proprietärer Stecker für die Speicher](#) verwendet, deswegen ist er mit den üblichen M.2 Laufwerken ohne Adapter ""nicht kompatibel.

""

Bevor du diese Reparatur beginnst, solltest du, wenn irgend möglich, [ein Backup deiner SSD](#) erstellen. Mache dich dann entweder mit [Internet Recovery](#) vertraut, oder [erstelle ein bootfähiges externes Laufwerk](#). So kannst du später macOS auf dein neues Laufwerk installieren und deine Daten auf die neue SSD verschieben.

Vor dem Austausch der originalen SSD empfehlen wir sehr, macOS 10.13 High Sierra (oder ein neueres macOS) auf dem MacBook Air zu installieren. Die meisten neuen SSDs benötigen neue Treiber, die es in in macOS-Versionen vor High Sierra noch nicht gab.



WERKZEUGE:

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



TEILE:

- [MacBook Pro and MacBook Air \(Mid 2013 to Early 2015\) SSD Upgrade Bundle](#) (1)
- [OWC Aura Pro X2 SSD](#) (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.

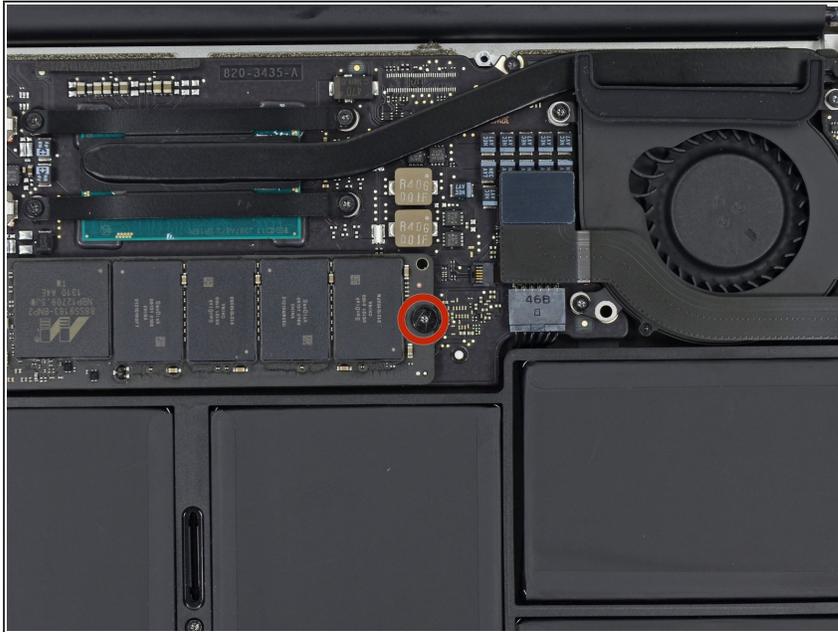
Schritt 3 — Akkustecker



⚠ 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 — SSD



- Entferne die einzelne 2,9 mm Torx T5 Schraube, welche die SSD am Logic Board befestigt.

Schritt 5



- Hebe das freie Ende der SSD gerade so hoch, dass du sie gut fassen kannst.

⚠ Hebe das Ende der SSD nicht zu weit hoch.

- Ziehe das Laufwerk gerade aus seinem Anschluss heraus und entferne es vom Logic Board.

👉 Achte beim Zusammenbau darauf, dass die SSD erst richtig sitzt, bevor du ihre Befestigungsschraube eindrehst.

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