

# MacBook Pro 17" Unibody Akku tauschen

Diese Anleitung zeigt dir, wie du den Akku...

Geschrieben von: Andrew Bookholt



# EINLEITUNG

Diese Anleitung zeigt dir, wie du den Akku deines MacBook Pro austauschen kannst. Du benötigst dafür einen Tri-Point Schraubendreher.

## WERKZEUGE:

[Phillips #00 Screwdriver](#) (1)

[iFixit Opening Tool](#) (1)

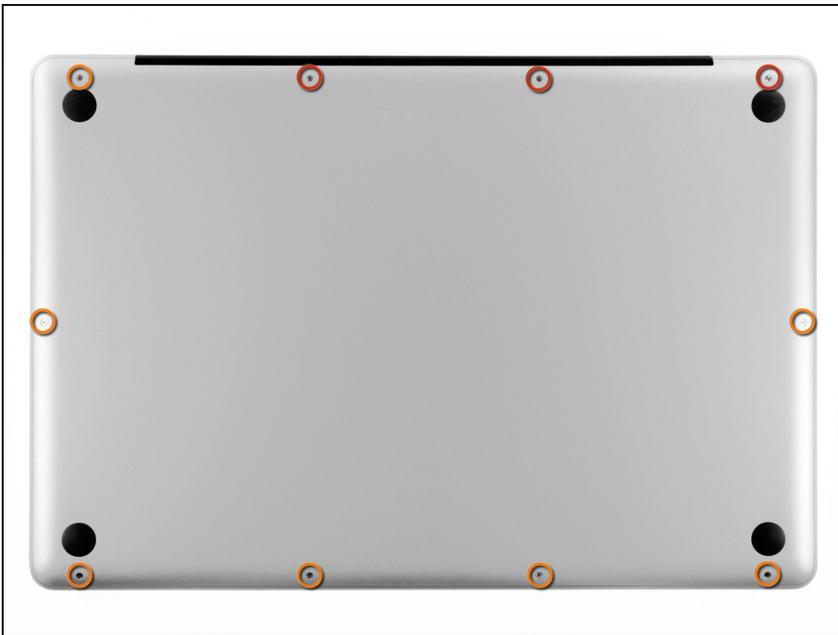
[Tri-point Y0 Screwdriver](#) (1)

## ERSATZTEILE:

[MacBook Pro 17" Unibody \(Early and Late 2011\) Replacement Battery](#) (1)

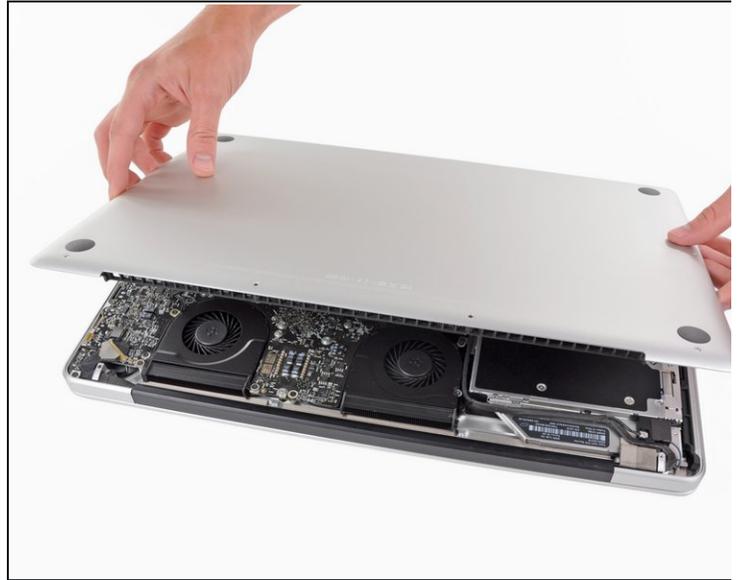
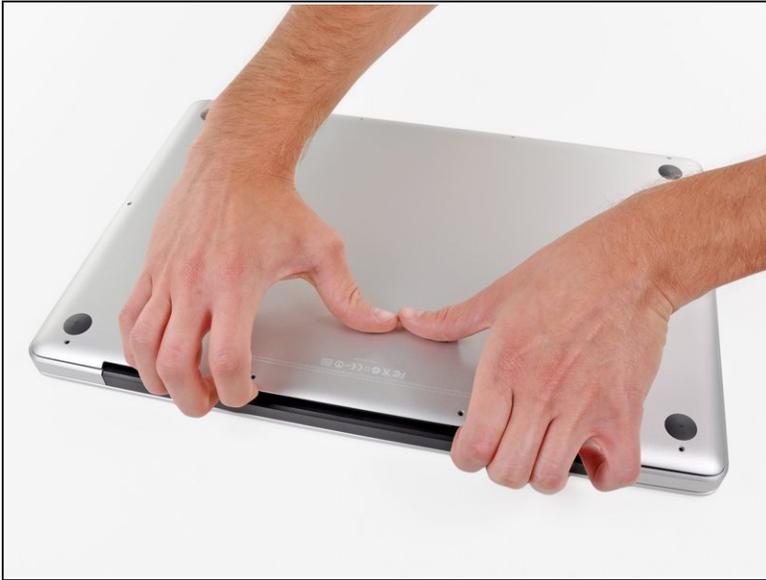
[MacBook Pro 17" Unibody \(Early2009 to Mid 2010\) Replacement Battery](#) (1)

## Schritt 1 — Gehäuseunterteil



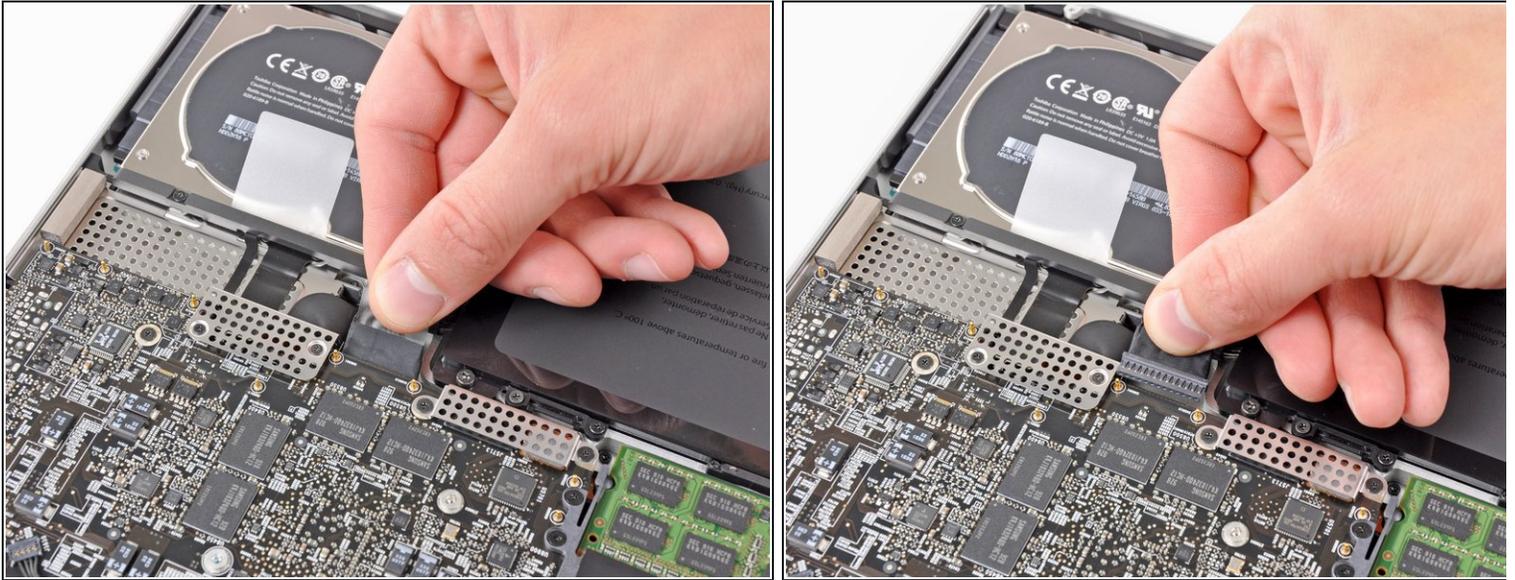
- Entferne die folgenden 10 Schrauben, die das Gehäuseunterteil mit dem Deckel verbinden:
  - Drei 13.5 mm Kreuzschlitzschrauben
  - Sieben 3 mm Kreuzschlitzschrauben

## Schritt 2



- Zwänge deine Finger zwischen das Gehäuseunterteil und die Lüftungsschlitze und ziehe das Unterteil nach oben, um die Clips zu lösen, mit denen das Gehäuseunterteil am Deckel befestigt ist.
- Richte beim Zusammenbau das Gehäuseunterteil sorgfältig aus und drücke es fest, bis beide Clips einrasten.
- Entferne das Gehäuseunterteil.

## Schritt 3 — Akku



**⚠** Immer wenn du in der Nähe des Logic Boards arbeitest, solltest du den Akku abklemmen, um Kurzschlüsse zu vermeiden.

- Fasse die Plastiklasche an, die am Verbinder des Akkus angebracht ist, und ziehe sie in Richtung Vorderkante des Geräts.
- ⓘ Ziehe dabei parallel zur Oberfläche des Logic Boards.

## Schritt 4



- Der Akku ist mit drei 6,5 mm TriPoint Schrauben am Gehäuse befestigt. Drehe sie heraus.

## Schritt 5



- Der Aufkleber mit "Warning: Do not remove the battery" am rechten Lautsprecher/Subwoofer Gehäuse muss an einer Ecke hochgehoben werden. Benutze dazu ein Plastiköffnungswerkzeug oder ein anderes Werkzeug mit einer dünnen weichen Kante.
  - Ziehe den Aufkleber vom rechten Lautsprecher/Subwoofer Gehäuse ab.
- i** Es ist nicht nötig, den Aufkleber vollständig vom Akku abzuziehen.

## Schritt 6



- Hebe den Akku an seiner dazu angebrachten Zuglasche 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 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 MacBook Pros zurücksetzen](#) musst.

---

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