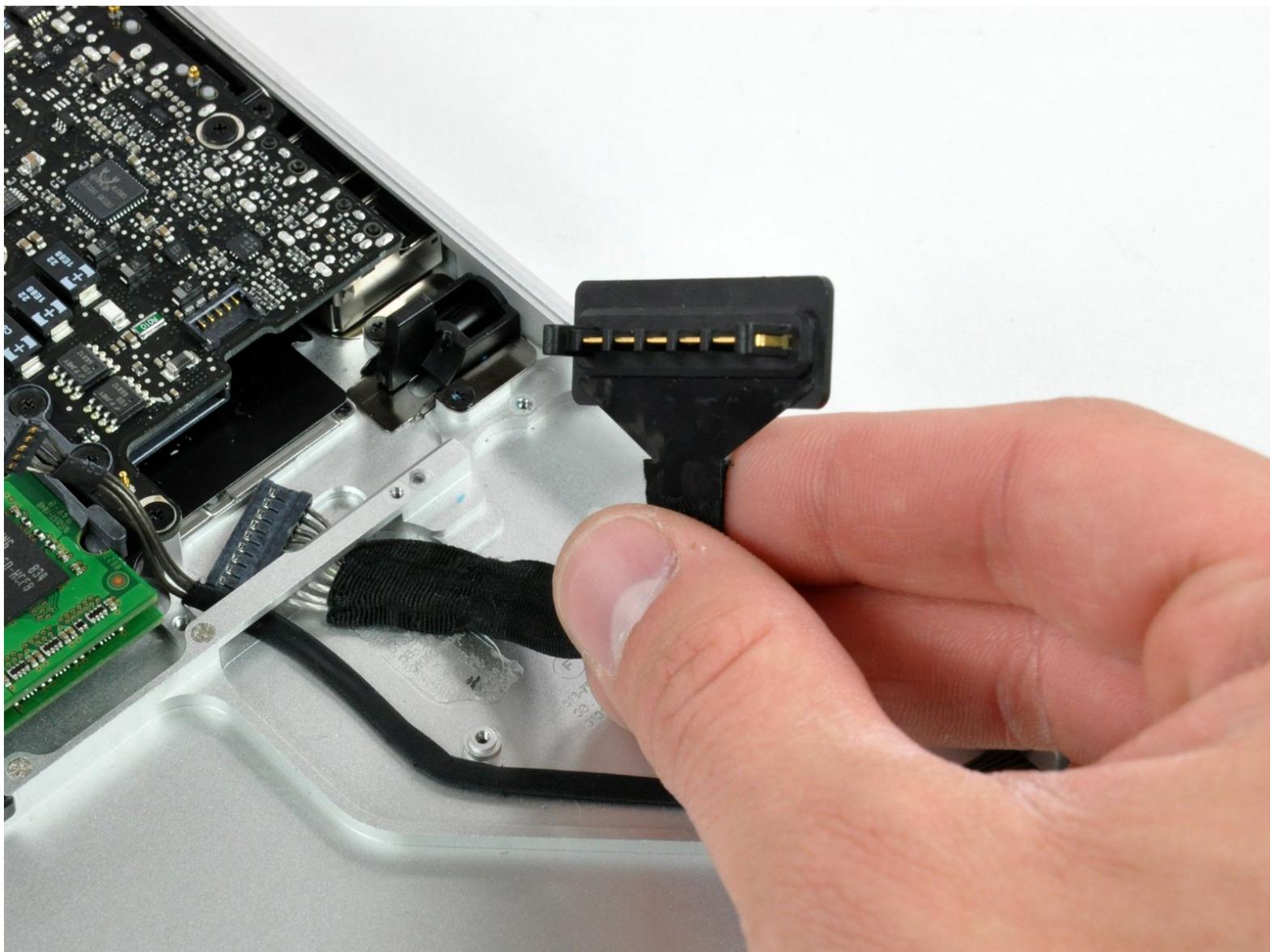




MacBook Unibody Model A1278

Akkuanschluss ersetzen

Geschrieben von: Walter Galan



EINLEITUNG

Über diesen Anschluss wird der Akku geladen und mit dem Logic Board verbunden.



WERKZEUGE:

- [Kreuzschlitz PH00 Schraubendreher \(1\)](#)



TEILE:

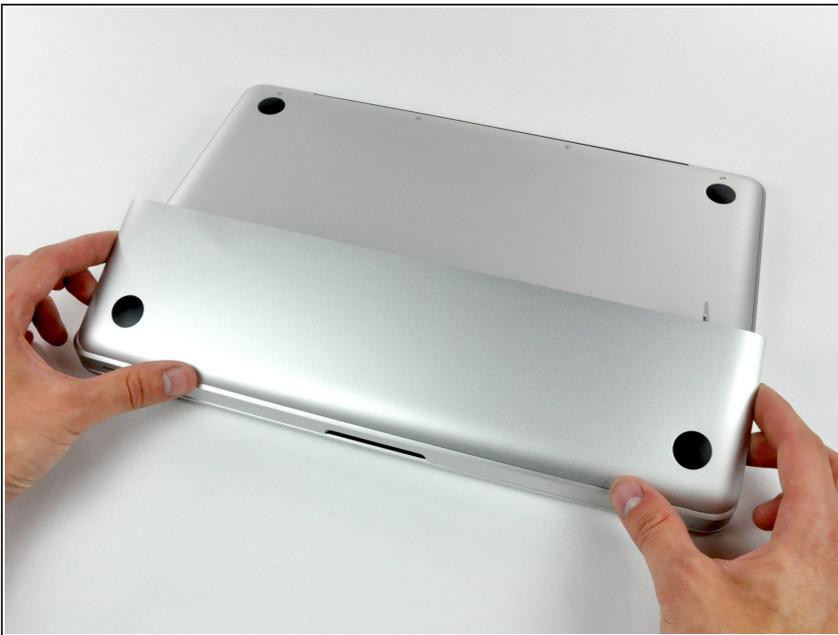
- [MacBook Unibody \(Model No. A1278\) Battery Connector \(1\)](#)

Schritt 1 — Bodenklappe



- Lege die Oberseite des Gehäuses mit geschlossener Klappe auf eine glatte Oberfläche.
- Drücke den Verschlusshebel auf der geriffelten Seite der Klappe in das Gehäuse des MacBooks, bis du den Verschlusshebel auf der anderen Seite greifen kannst.
- Öffne den Verschlusshebel so weit, dass er senkrecht steht.

Schritt 2



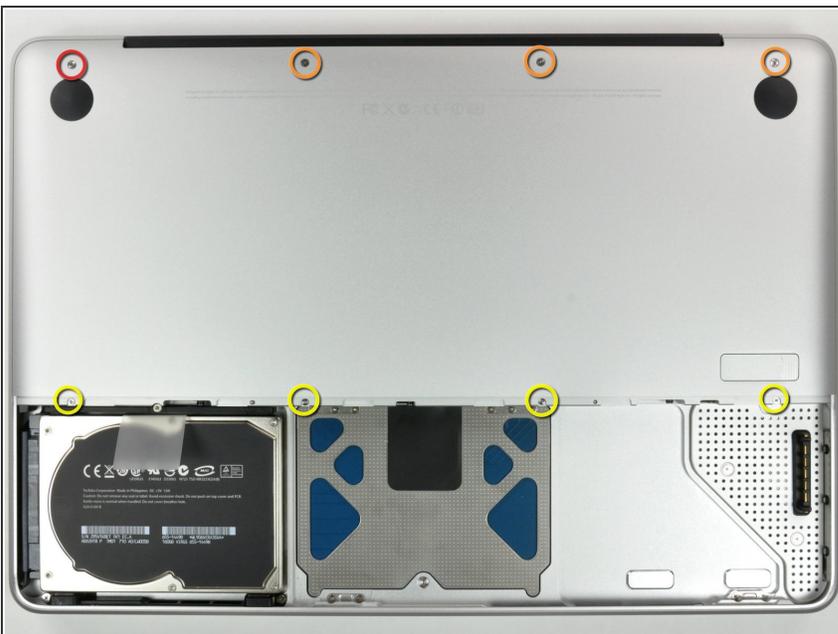
- Die Bodenklappe sollte nun ein kleines Stück offen stehen.
- Die Klappe kann nun nach oben aus dem Gehäuse des MacBooks genommen werden.

Schritt 3 — Akku



- ⓘ Versichere dich, dass sich die Entriegelung der Klappe in senkrechter Position befindet, bevor du weitermachst.
- Ziehe an der weißen Plastiklasche und damit den Akku gerade nach oben und aus dem Laptop.

Schritt 4 — Unteres Gehäuse



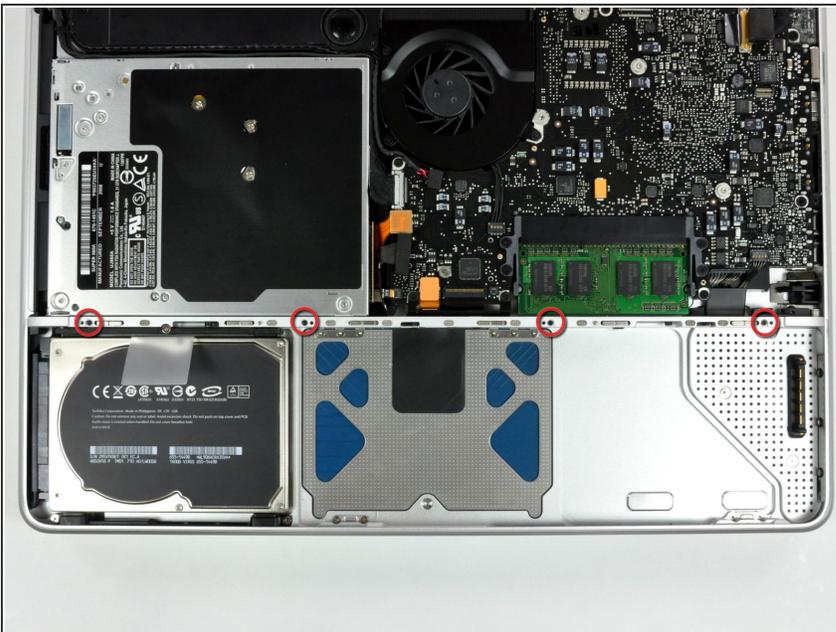
- Entferne die im Bild gezeigten acht Schrauben, die die Bodenplatte mit dem Rest des Gehäuses verbinden:
 - Eine 3 mm Kreuzschlitzschraube.
 - Drei 13,5 mm Kreuzschlitzschrauben.
 - Vier 3,5 mm Kreuzschlitzschrauben.

Schritt 5



- Hebe die Bodenplatte mit beiden Händen an und entferne sie vom oberen Gehäuse.

Schritt 6 — Trennwand



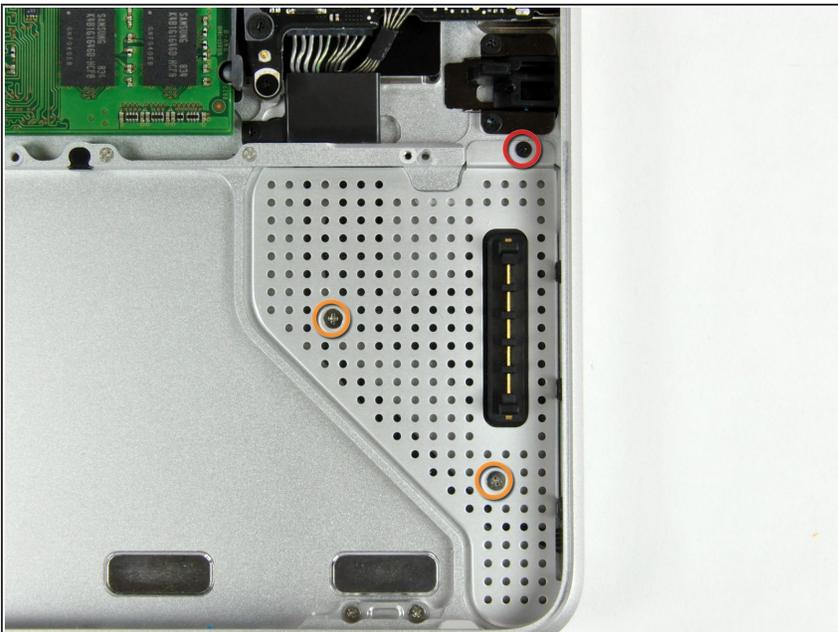
- Entferne die vier 10,3 mm Kreuzschlitzschrauben, die die Trennwand im Gerät befestigen.

Schritt 7



- Hebe die Trennwand aus dem Gehäuse.

Schritt 8 — Akkuanschluss



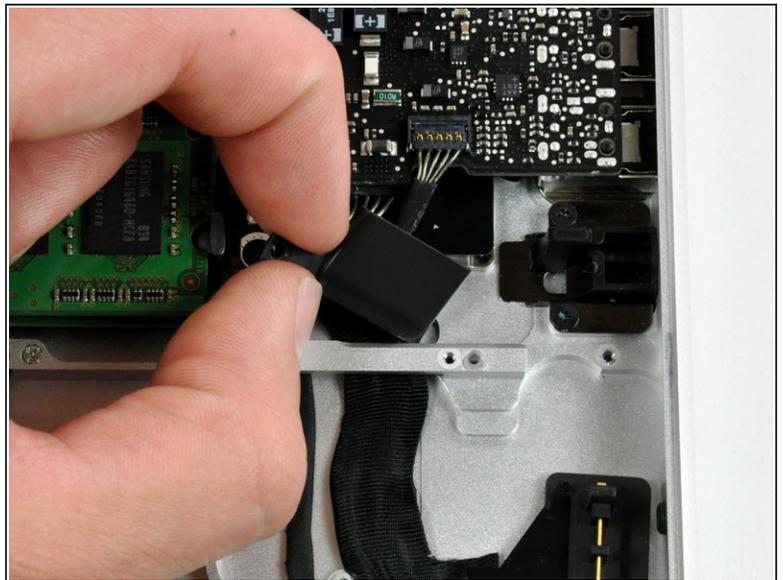
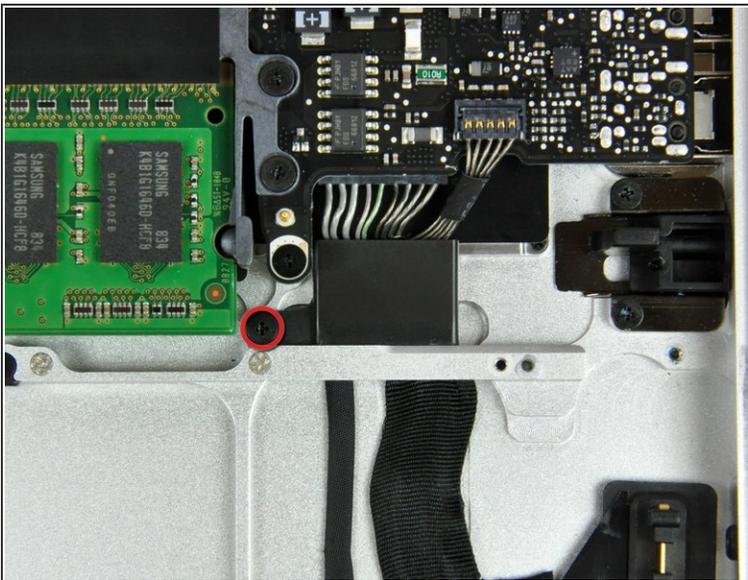
- Entferne folgende Schrauben, mit denen die Abdeckung des Akkuanschlusses am oberen Gehäuse befestigt ist:
 - Eine 2,5 mm Kreuzschlitzschraube
 - Zwei 1,5 mm Kreuzschlitzschrauben

Schritt 9



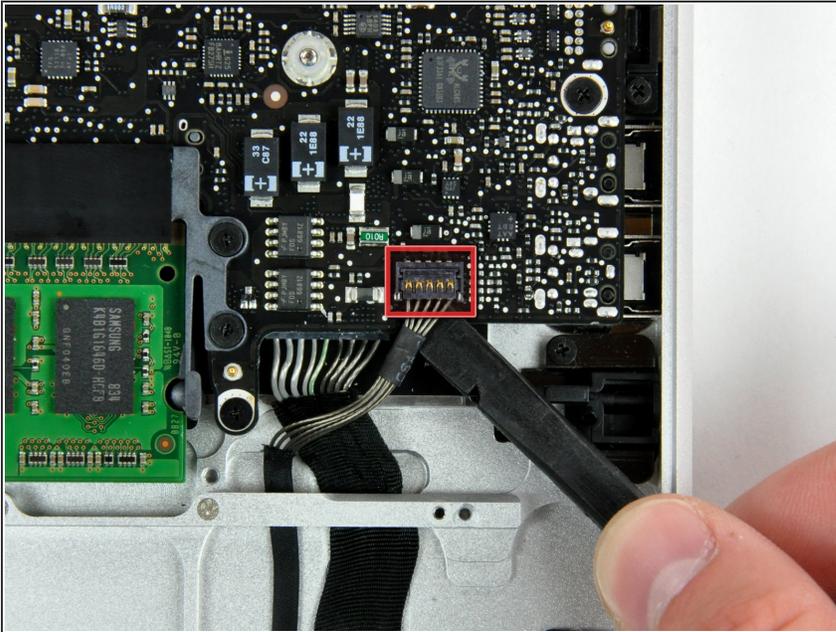
- Hebe die Abdeckung des Akkuanschlusses aus dem oberen Gehäuse heraus.

Schritt 10



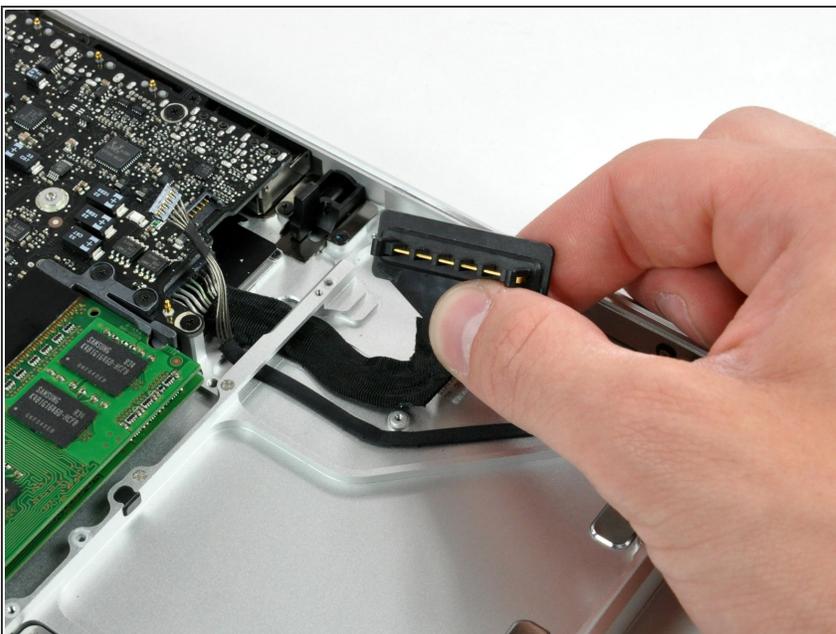
- Entferne die einzelne 2,7 mm Kreuzschlitzschraube, mit der die Abdeckung des Akkukabels am oberen Gehäuse befestigt ist.
- Hebe die Abdeckung des Akkukabels aus dem oberen Gehäuse heraus.

Schritt 11



- Heble den Stecker am Kabel der Akkuanzeige mit einem Spudger gerade vom Logic Board weg.

Schritt 12



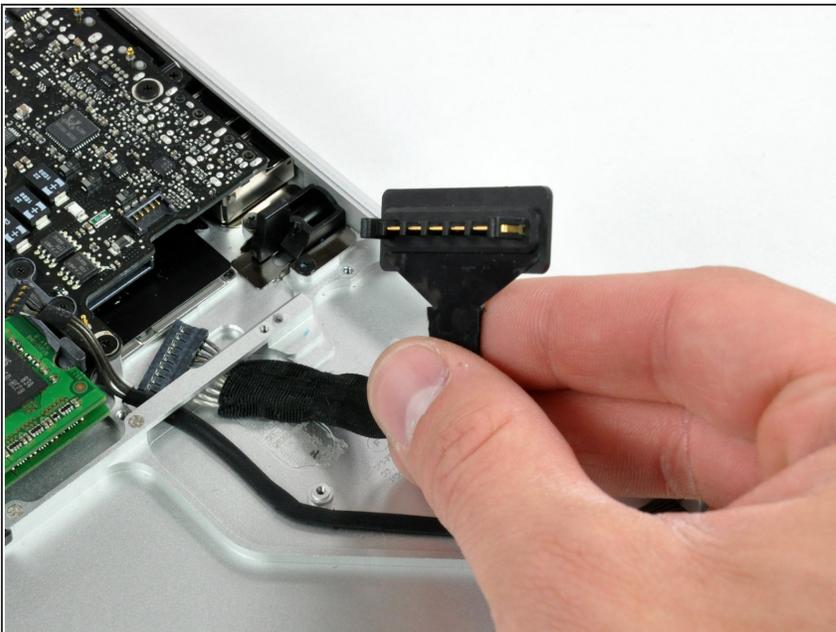
- Löse das Akkuanschlusskabel aus der Klebeverbindung zum oberen Gehäuse ab.

Schritt 13



- Ziehe das Akkuanschlusskabel ein wenig in Richtung des Logic Boards, so dass es genug Spiel hat, um mit den Fingern gefasst zu werden.
- Löse das Kabel ab, indem du es gerade vom Logic Board weg ziehst.

Schritt 14



- Fädle das Akkuanschlusskabel durch die Öffnung im oberen Gehäuse und entferne es vom Computer.

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