



MacBook Pro (13 Zoll, Ende 2012, Retina Display)

Gummifüße austauschen

Haben die Gummifüße an deinem MacBook schon mal...

Geschrieben von: Taylor Dixon



EINLEITUNG

Haben die Gummifüße an deinem MacBook schon mal besser ausgesehen? Diese Anleitung zeigt dir, wie du sie austauschen kannst.



WERKZEUGE:

MacBook Pro and Air 5-Point Pentalobe Screwdriver (1)

Pinzette (1)

Adhesive Cleanup Kit (1)



ERSATZTEILE:

MacBook Pro Retina (A1425, A1502, A1398, and A2289) Plastic Feet (1)

Schritt 1 — Unteres Gehäuse



- Entferne die folgenden zehn Schrauben, mit denen das untere Gehäuse am oberen Gehäuse befestigt ist:
 - Zwei 2,3 mm P5 Pentalobe Schrauben
 - Acht 3,0 mm P5 Pentalobe Schrauben
- ☑ Halte während der ganzen Reparatur [deine Schrauben gut geordnet](#) und achte darauf, dass sie genau an ihren alten Platz zurück kommen, sonst könnte dein Gerät beschädigt werden.

Schritt 2



- Versuche mit den Fingern zwischen das obere und das untere Gehäuse zu kommen.
- Ziehe das untere Gehäuse behutsam vom Oberen weg.
- Entferne das untere Gehäuse und lege es zur Seite.

Schritt 3



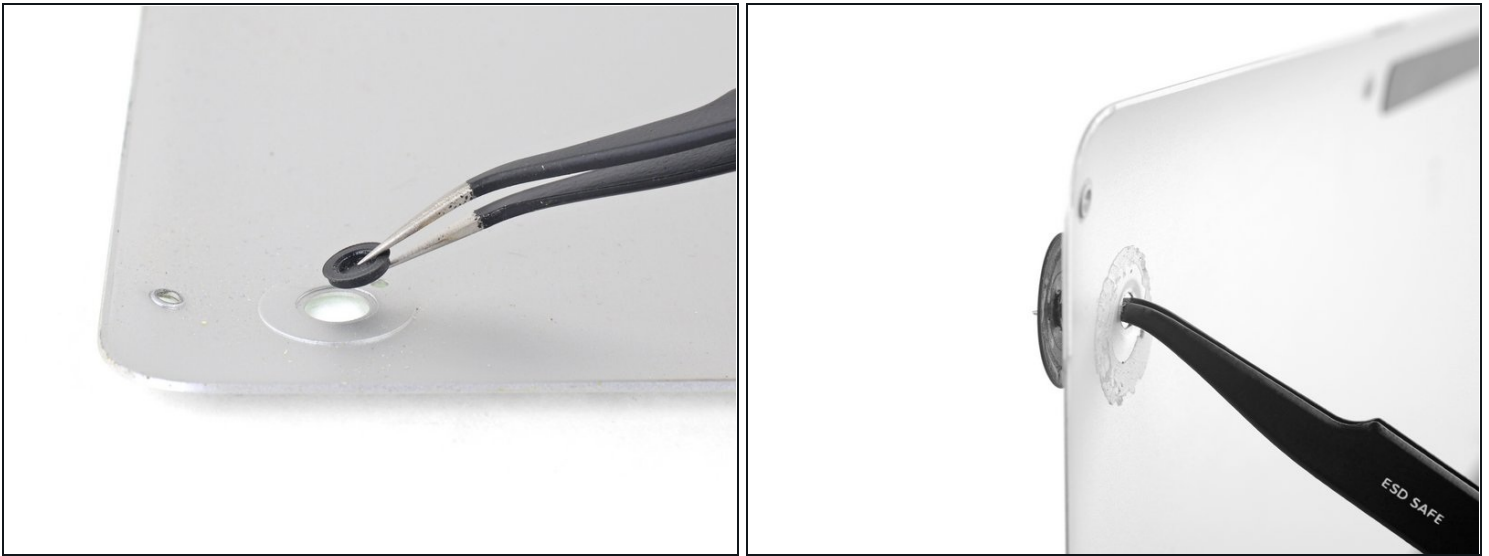
- ☒ Drücke beim Wiederezusammenbau das untere Gehäuse in der Mitte leicht an, damit die beiden Plastikklammern wieder einrasten.
- Das untere Gehäuse ist in der Mitte durch zwei Plastikklammern mit dem oberen Gehäuse verbunden.

Schritt 4 — Gummifüße



- Ziehe alle Aufkleber von den Füßen, die du ersetzen willst, auf der Rückseite des Rückgehäuses ab.
 - ☒ Diese Aufkleber lassen sich nicht wiederverwenden. Das macht nichts, dein MacBook braucht sie nicht unbedingt.

Schritt 5



- Entferne alle kaputten oder beschädigten Füße.
 - ① Wenn der Fuß, den du ersetzen willst, noch intakt ist, kannst du ihn mit einer Pinzette von innen herausdrücken.
- Wenn sich der Fuß nur schwer entfernen lässt, dann kannst du die Stelle mit einem Haartrockner oder einem Heißluftgebläse erwärmen und den Kleber lösen.

Schritt 6



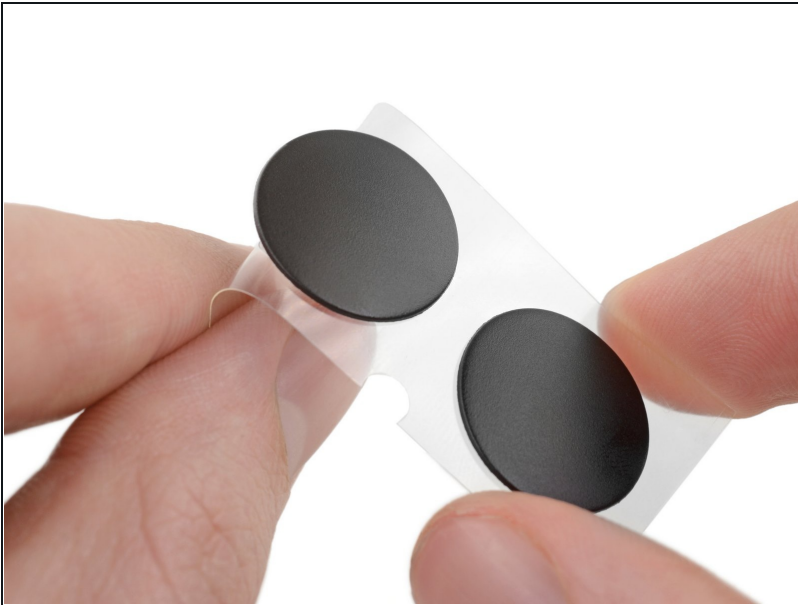
- Reibe die Vertiefung für den Fuß mit einem Klebstoffentferner ab und entferne alle Klebstoffreste.

Schritt 7



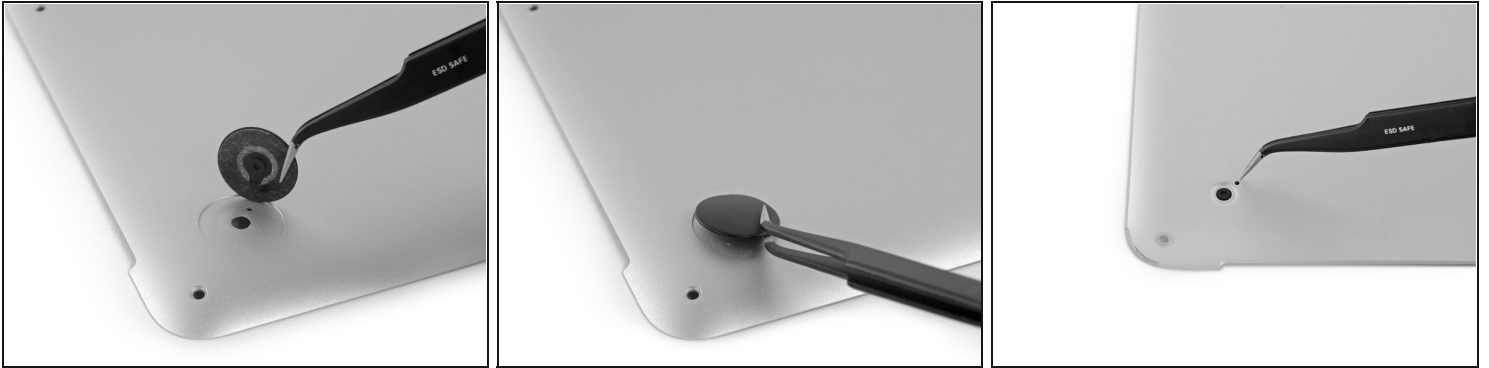
- Wische die Vertiefung für den Fuß mit einem mit Isopropylalkohol getränkten Pad aus, so dass wirklich alle Klebstoffreste beseitigt sind und die Klebestelle gut vorbereitet ist.

Schritt 8



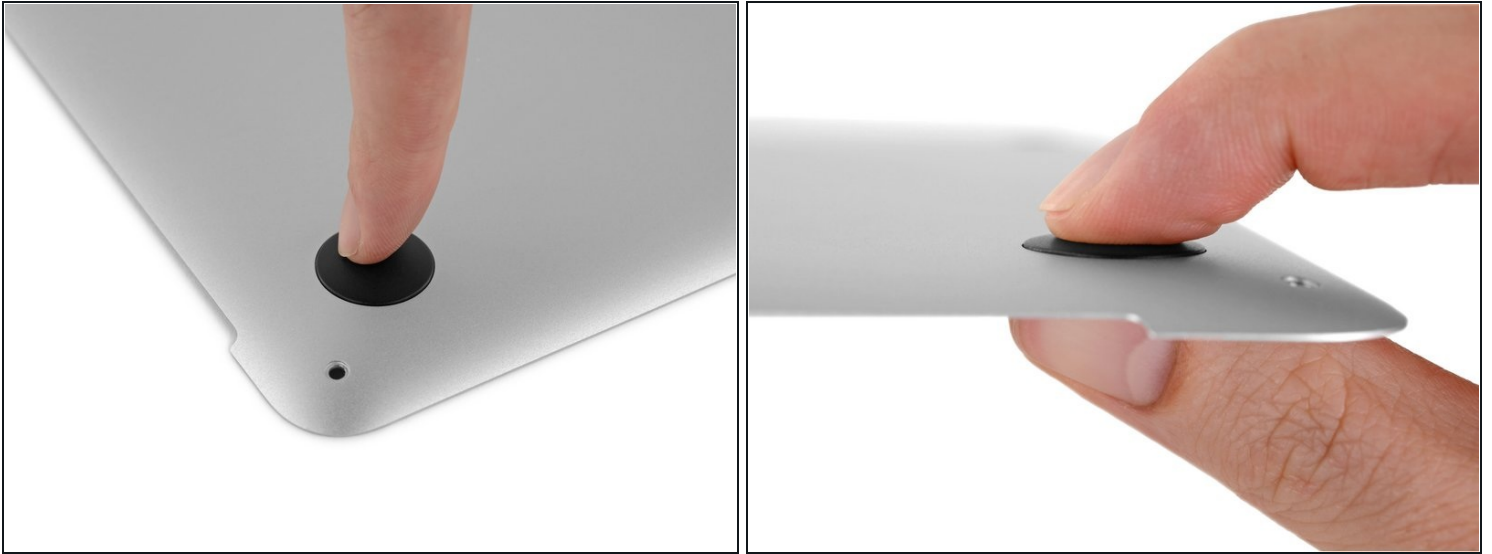
- Ziehe einen Ersatzfuß von der Schutzfolie ab.
 - ① Der Kleber ist ziemlich stark - löse wirklich nur den Fuß ab und zerreiße nicht die Schutzfolie.

Schritt 9



- Richte den neuen Fuß genau in der Vertiefung aus.
 - ① Der Fuß hat eine kleine Noppe am Rand, die genau in das kleine Führungsloch in der Vertiefung passen muss.
- Drücke den Fuß immer noch exakt ausgerichtet nach unten.
- Überprüfe von der Gehäuseinnenseite her, ob der Fuß wirklich richtig sitzt. Die kleine Noppe muss von innen ein wenig in dem Führungsloch sichtbar sein.

Schritt 10



- Drücke den neuen Fuß mit dem Finger fest. Drücke ihn dann noch kräftig an, indem du den Fuß von jeder Gehäusesseite her zwischen Zeigefinger und Daumen zusammenpresst.
- Halte diesen Druck 30 Sekunden lang an, so dass der Kleber durch den Druck fest wird.
- Wiederhole die letzten sieben Schritte für alle Füße, die ausgetauscht werden müssen.

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