



MacBook Pro (15 Zoll, Ende 2011, Unibody) Gehäuseunterteil austauschen

Diese Anleitung zeigt dir, wie du das Gehäuseunterteil des MacBook Pro (15 Zoll, Ende 2011, Unibody) austauschen kannst.

Geschrieben von: Miroslav Djuric



Dieses Dokument wurde am 2022-09-12 08:01:51 AM (MST) erstellt.

EINLEITUNG

Entferne das Gehäuseunterteil, um an die meisten inneren Komponenten des MacBook Pro zu gelangen.



WERKZEUGE:

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



TEILE:

- [MacBook Pro 15" Unibody \(Mid 2010/Early 2011/Late 2011\) Lower Case \(1\)](#)
- [Macbook Pro Unibody Lower Case Screw Set \(1\)](#)
- [MacBook and MacBook Pro Unibody Plastic Feet \(1\)](#)

Schritt 1 — Gehäuseunterteil



- Entferne die zehn Schrauben, die das obere und das untere Gehäuse zusammenhalten.
 - Drei 13,5 mm (14,1 mm) Kreuzschlitzschrauben.
 - Sieben 3 mm Kreuzschlitzschrauben.

 Schaue dir beim Ausdrehen der Schrauben genau an, wie sie leicht schräg herauskommen. Beim Zusammenbau muss das genauso sein.

Schritt 2



- Hebe das Gehäuseunterteil nahe beim Lüfter mit beiden Händen an und löse es so von den beiden

Clips, die es mit dem Gehäuseoberteil verbinden.

- Entferne das Gehäuseunterteil und lege es zur Seite.
-

Arbeite die Schritte in umgekehrter Reihenfolge ab, um dein Gerät wieder zusammenzubauen.