



MacBook Pro 15" Unibody Mitte2012 Gehäuseunterteil austauschen

Austausch des Gehäuseunterteils am MacBook Pro 15" Unibody Mitte 2012.

Geschrieben von: Andrew Optimus Goldheart



EINLEITUNG

Entferne das Gehäuseunterteil, um Zugang zu den internen Bauteilen des MacBooks zu bekommen.



WERKZEUGE:

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



TEILE:

- [MacBook Pro 15" Unibody \(Mid 2010/Early 2011/Late 2011/Mid 2012\) Lower Case](#) (1)
- [Macbook Pro Unibody Lower Case Screw Set](#) (1)
- [MacBook and MacBook Pro Unibody Plastic Feet](#) (1)

Schritt 1 — Rückabdeckung



- 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, dass sie unter einem leichten Winkel herauskommen. Beim Zusammenbau muss das genauso sein.

Schritt 2



- Hebe das untere Gehäuse nahe beim Lüfter mit beiden Händen an, damit sich die beiden Clips lösen, die es mit dem oberen Gehäuse verbinden.
- Entferne das untere Gehäuse und lege es zur Seite.

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