

# MacBook Pro (13 Zoll, Ende 2011, Unibody) Gehäuse-Unterseite ersetzen

Entferne die Gehäuse-Unterseite deines MacBook Pro (13 Zoll, Ende 2011, Unibody), um an die inneren Komponenten zu gelangen.

Geschrieben von: Phillip Takahashi



Dieses Dokument wurde am 2020-11-15 10:13:21 PM (MST) erstellt.

### **EINLEITUNG**

Entferne die Gehäuse-Unterseite deines MacBook Pro (13 Zoll, Ende 2011, Unibody), um an die inneren Komponenten zu gelangen.



## **WERKZEUGE:**

Kreuzschlitz PH00 Schraubendreher (1)



## TEILE:

- MacBook Pro 13" Unibody Lower Case
   (1)
- Macbook Pro Unibody Lower Case Screw Set (1)
- MacBook and MacBook Pro Unibody Plastic Feet (1)

#### Schritt 1 — Gehäuse-Unterseite



- Entferne die folgenden zehn Schrauben:
  - Drei 14,4 mm Kreuzschlitz #00 Schrauben
  - Drei 3,5 mm Kreuzschlitz #00 Schrauben
  - Vier 3,5 mm Kreuzschlitz #00 Ansatzschrauben
  - Wenn du die kleinen Schrauben wieder einsetzt, neige sie ein wenig, wie auch das Gehäuse geneigt ist (sie gehen nicht gerade hinein).

#### Schritt 2





- Löse mit den Fingern in der Nähe vom Ventilator die Gehäuse-Unterseite vom Hauptteil des Gehäuses.
- Entferne die Gehäuse-Unterseite.

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