MacBook Pro (15 Zoll, Mitte 2012, Unibody) Gehäuseunterteil austauschen

Austausch des Gehäuseunterteils am MacBook Pro (15 Zoll, Mitte 2012, Unibody).

Geschrieben von: Andrew Optimus Goldheart



Dieses Dokument wurde am 2022-09-10 03:46:38 AM (MST) erstellt.

© iFixit — CC BY-NC-SA

EINLEITUNG

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

WERKZEUGE:

- Kreuzschlitz PH00 Schraubendreher (1)

TEILE:

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

© iFixit — CC BY-NC-SA

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

© iFixit — CC BY-NC-SA

Clips, die es mit dem Gehäuseoberteil verbinden.

- Entferne das Gehäuseunterteil und lege es zur Seite.

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

© iFixit — CC BY-NC-SA