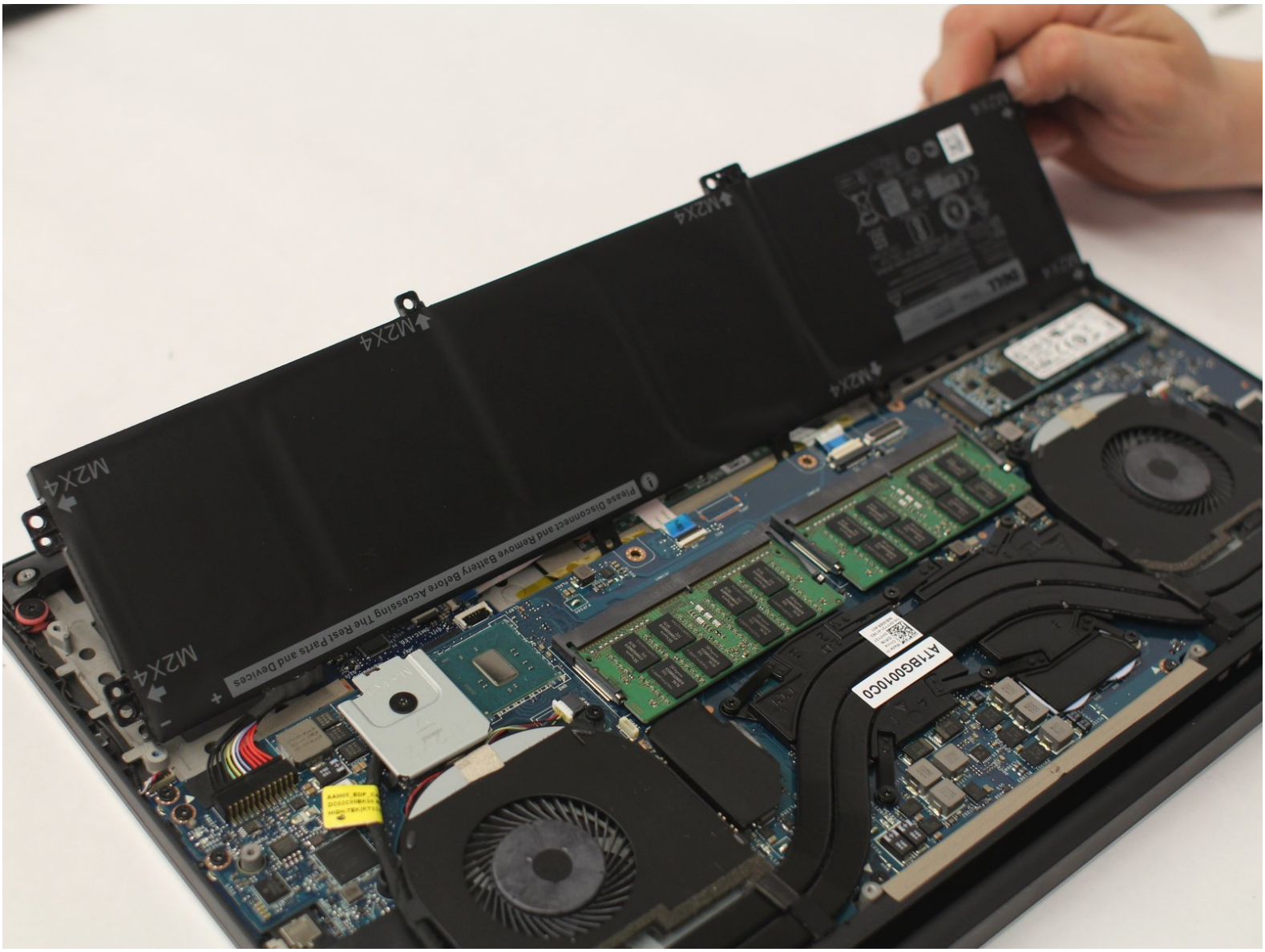
Dell XPS 15 9550 Akku tauschen

Wie man den Akku im Dell XPS 15 9550 tauscht.

Geschrieben von: Brandon Schmidt



Dieses Dokument wurde am 2022-08-13 07:45:31 AM (MST) erstellt.

© iFixit — CC BY-NC-SA

EINLEITUNG

Wenn sich dein Dell XPS 15 9550 nur noch mit angeschlossenem Netzteil anschalten lässt, oder der Akku seine Ladung nicht mehr lange hält, musst du wahrscheinlich den Akku austauschen.

WERKZEUGE:

- T5 Torx Screwdriver (1)
- Kreuzschlitz PH00 Schraubendreher (1)

TEILE:

- Dell XPS 15 9550 and 5510 Precision 56 Wh Replacement Battery (1)
- Dell XPS 15 9550 and 5510 Precision 84 Wh Replacement Battery (1)

© iFixit — CC BY-NC-SA

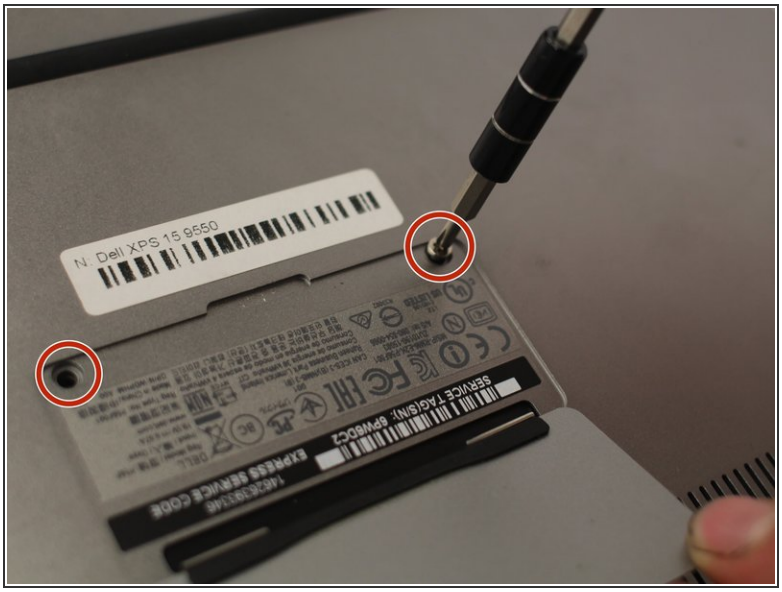
Schritt 1 — Gehäuseunterseite

- Lege den Laptop mit der Unterseite nach oben hin.

⚠ Stelle bitte sicher, dass der Laptop tatsächlich ausgeschaltet ist.

- Entferne die zehn 3 mm langen Torx T5 Schrauben vom Rand des Laptops.

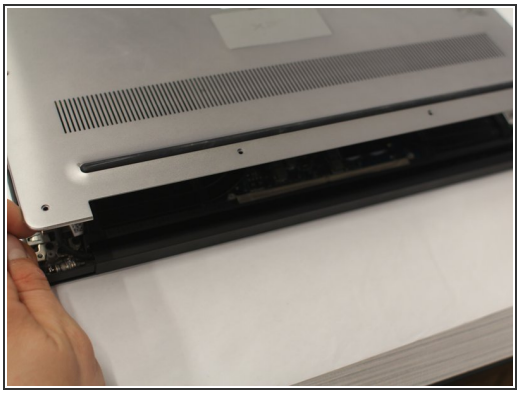
Schritt 2

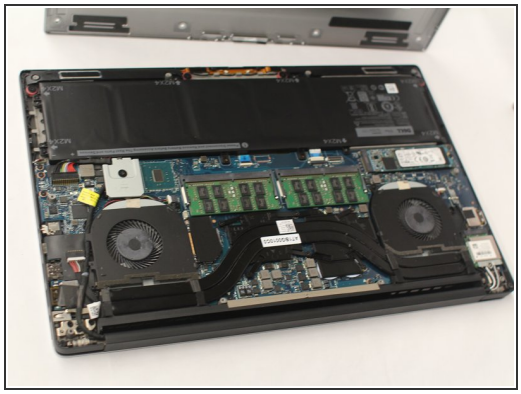


- Öffne die Klappe mit den Informationen (Mittig auf der Rückseite).
- Halte die Klappe offen und löse die beiden 10 mm langen Schrauben mit Hilfe eines Kreuzschlitzschraubendrehers #00.

© iFixit — CC BY-NC-SA

Schritt 3

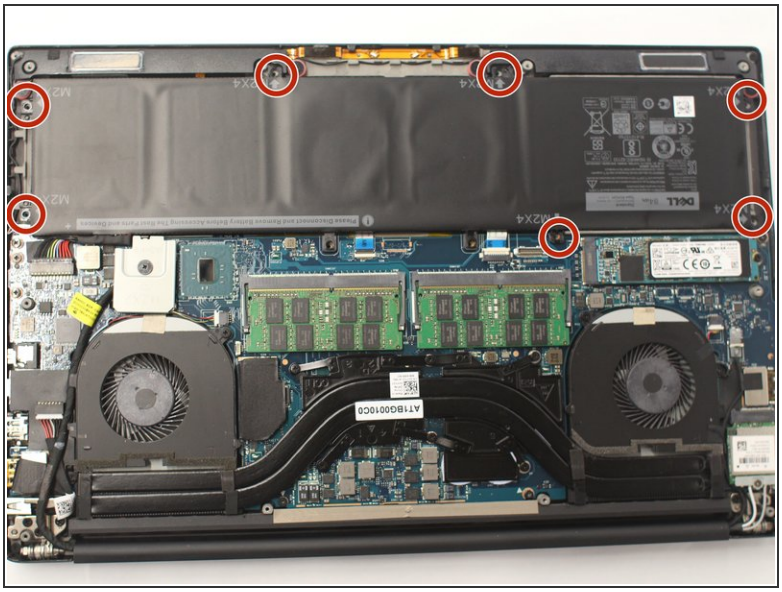




- Hebe die beiden Ecken der Gehäuseunterseite behutsam nahe an den Scharnieren hoch, so dass sich die Rückseite ganz löst.

⚠ Hebe die Gehäuseunterseite nicht mit Gewalt hoch. Wenn sie sich nicht leicht lösen lässt, dann benutze einen Spudger an der Stelle, wo sie klemmt.

Schritt 4 — Akku

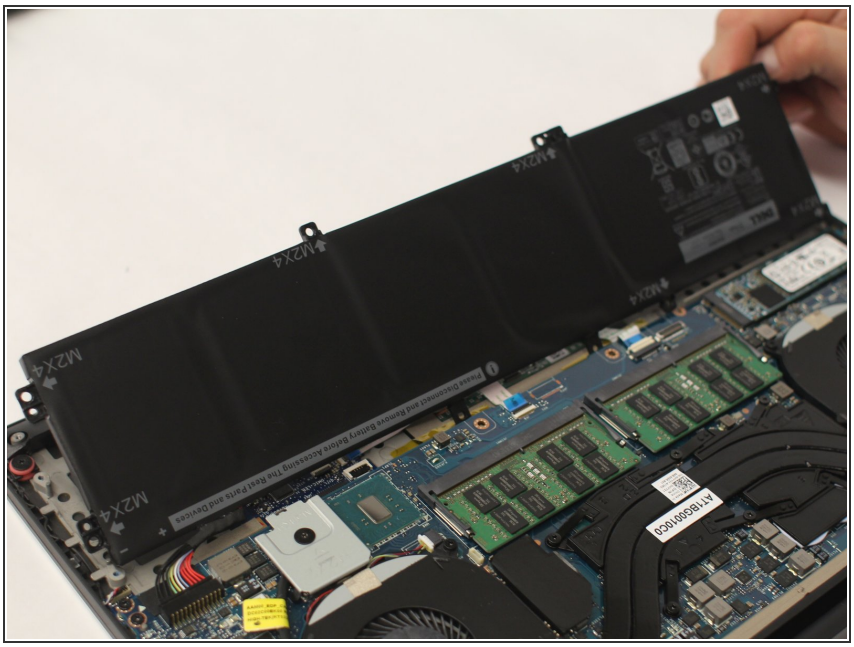


- Entferne die sieben 3 mm langen Kreuzschlitzschrauben #00 am Rand des Akkus.

ⓘ Jede der Schrauben ist durch "M2X4" und einen Pfeil markiert.

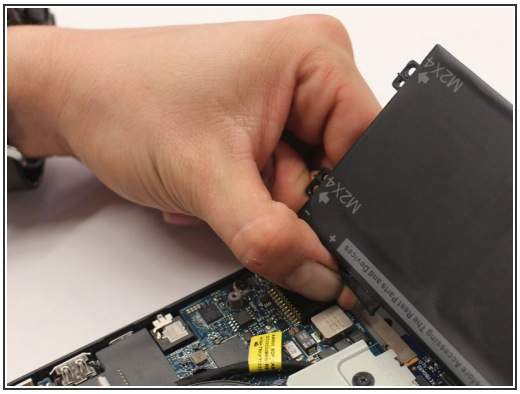
© iFixit — CC BY-NC-SA

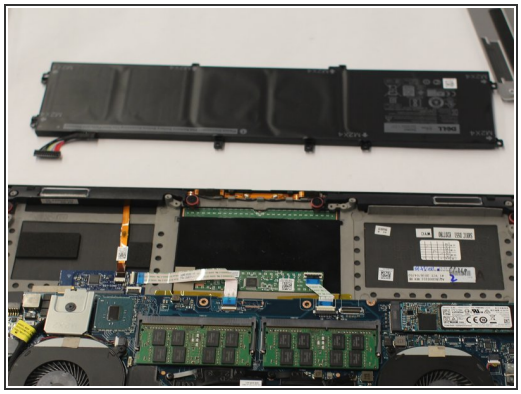
Schritt 5



- Hebe den Akku vorsichtig an der Rückseite hoch.

Schritt 6





- Fasse den schwarzen Stecker an den beiden Seiten fest an.
- Ziehe den Stecker vorsichtig in Richtung Akku und trenne den Akku vom Laptop ab.

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

© iFixit — CC BY-NC-SA