



# Ventilator auswechseln

Geschrieben von: Felice Suglia





## WERKZEUGE:

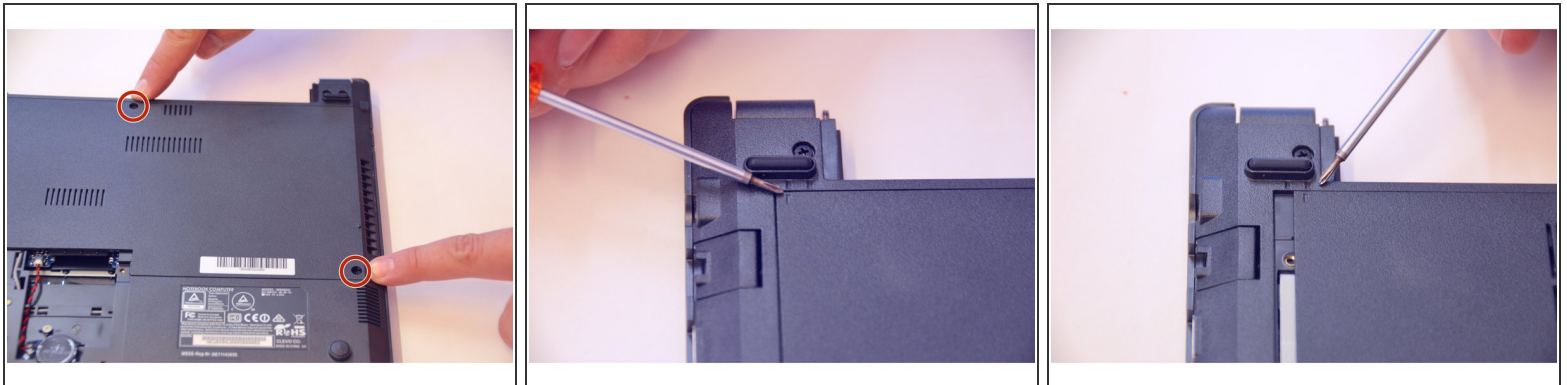
- [Phillips #0 Screwdriver](#) (1)
-

## Schritt 1 — Akkumulator



- Öffnen Sie den Riegel des Akkumulators auf der rechten Seite.
- Öffnen Sie den Riegel des Akkumulators auf der linken Seite.
- Entfernen Sie den Akkumulator.

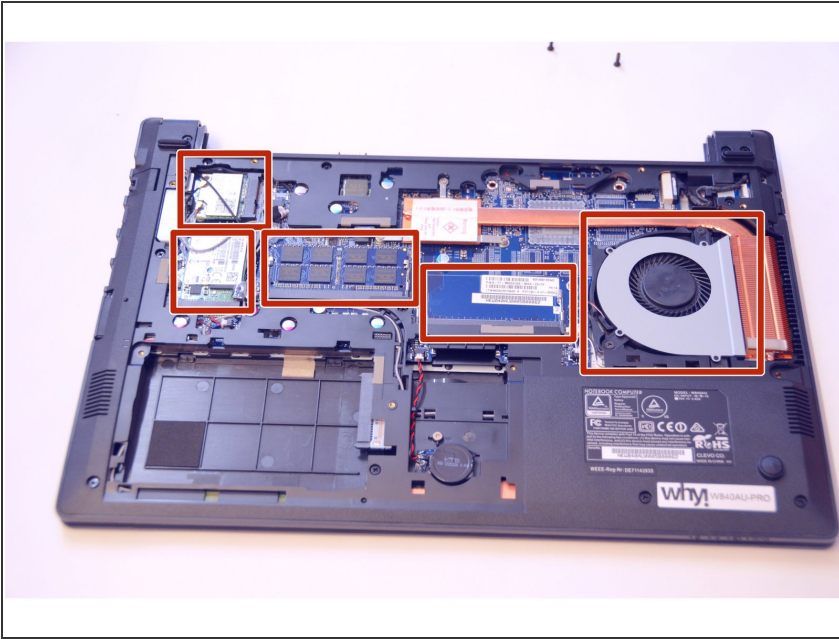
## Schritt 2 — Zugang zu den Komponenten 2



- Entfernen Sie mit dem Philips Schraubenzieher die zwei Schrauben an der oberen Abdeckung.
- Prüfen Sie die Markierer um festzustellen wie die Abdeckung entfernt werden muss.
- Entfernen Sie nun die Abdeckung wie es die Markierer vorschreiben.

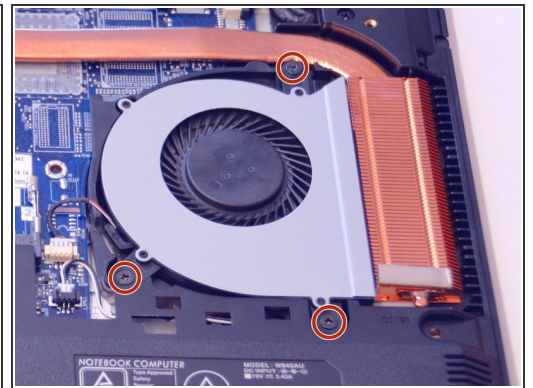
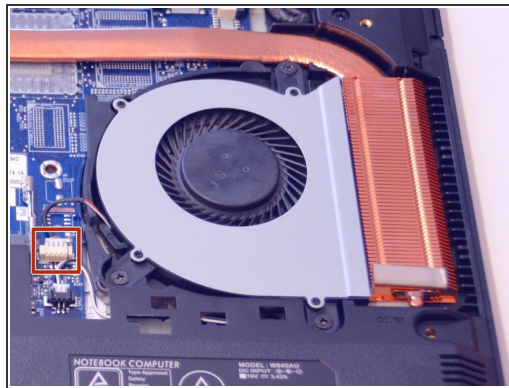
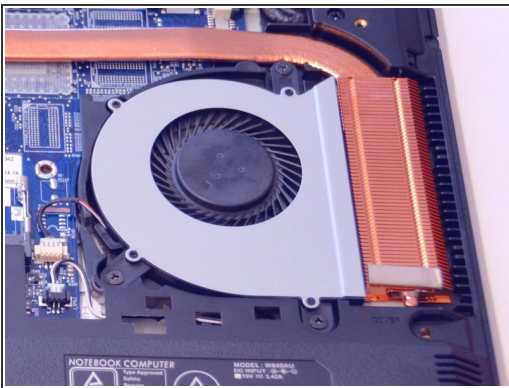


### Schritt 3



- Die weiteren Komponenten des Laptops sind nun ersichtlich.

### Schritt 4 — Ventilator



- Da befindet sich der Ventilator.
- Ziehen Sie dann das Speisungskabel des Ventilators aus.
- Entfernen Sie die 3 Befestigungs-schrauben des Ventilators.

## A detailed view of the internal cooling system of a laptop. A large, silver-colored fan is mounted in the center. To its right is a large, copper-colored heat sink with multiple fins. Copper heat pipes connect the fan area to the heat sink. The components are mounted on a black plastic chassis. A blue circuit board with various electronic components is visible on the left side. At the bottom, a black label with white text provides technical specifications.

- Entfernen Sie den Ventilator in dem Sie ihn herausheben.

Um das Gerät wieder zusammen zu bauen gehen Sie in umgekehrter Reihenfolge vor.