



A photograph of a laptop's internal components, showing the motherboard, RAM, and a partially removed hard drive. The laptop is open, and the bottom cover is removed, revealing the internal hardware. The motherboard is blue and populated with various components, including a central processing unit (CPU) with a silver heat spreader, several capacitors, and integrated circuits. A 3GB RAM module is visible on the left side of the motherboard. A hard drive is partially removed from its bay, showing its metal casing and the internal platters. The hard drive is connected to the motherboard via a SATA interface. The laptop's chassis is black, and the internal components are secured with screws. The overall image is a close-up shot, providing a detailed view of the laptop's internal architecture.

Seite 1 von 4

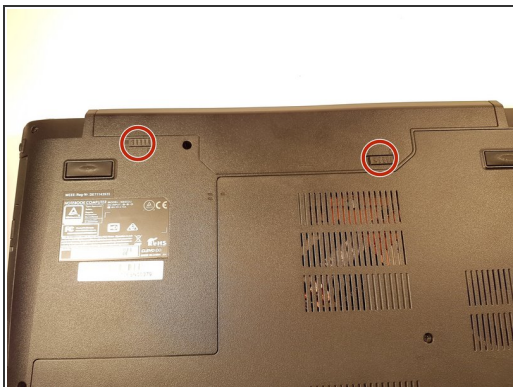
**WERKZEUGE:**

- [Tornevis Cruciforme PH1](#) (1)

**TEILE:**

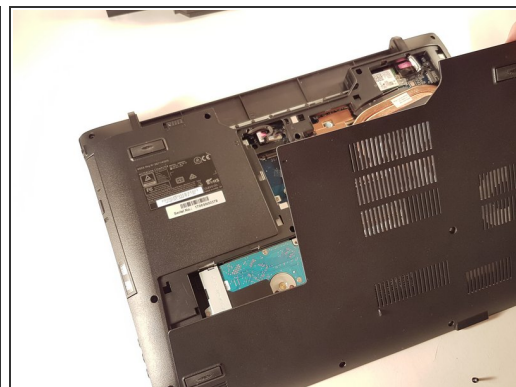
- [New Item](#) (1)
- [New Item](#) (1)

Schritt 1 — Akkumulator



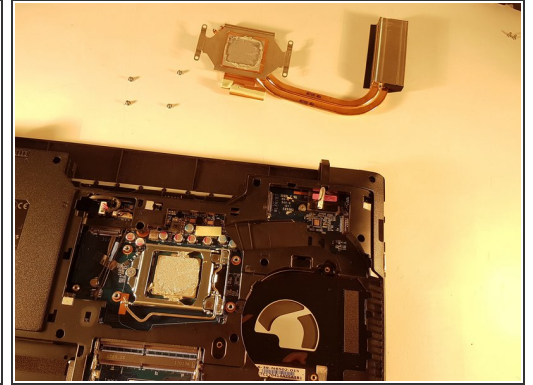
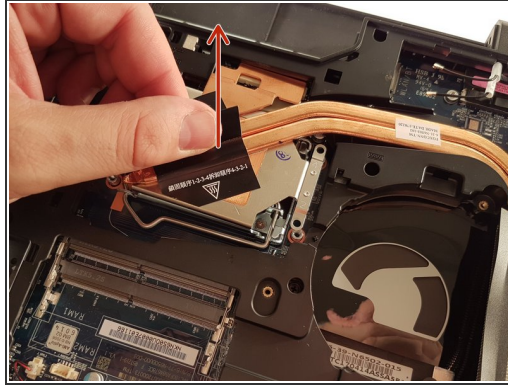
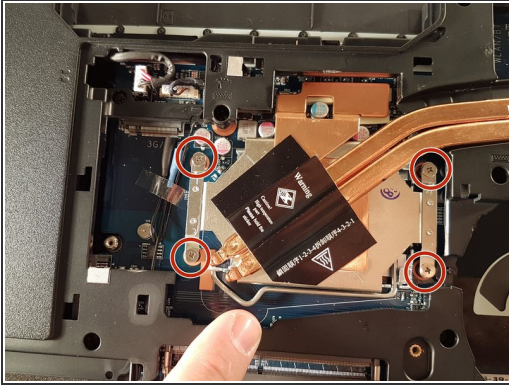
- Öffne zur Entriegelung zuerst den Schieber auf der rechten Seite welcher arretiert werden kann (ohne Feder).
- Danach entferne den Akkumulator mit gleichzeitig geöffnetem Schieber auf der linken Seite (mit Rücksprung-Feder).

Schritt 2 — Zugang zu den wichtigsten Komponenten



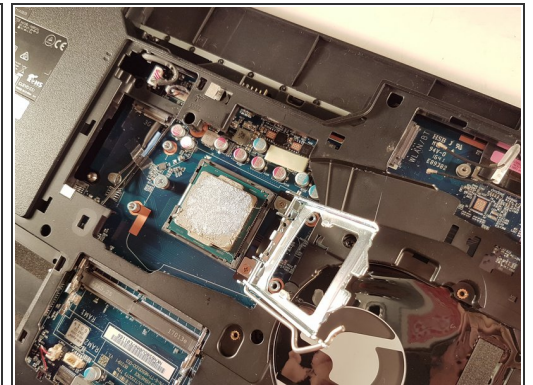
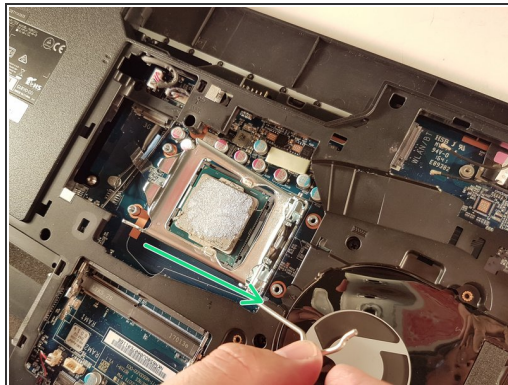
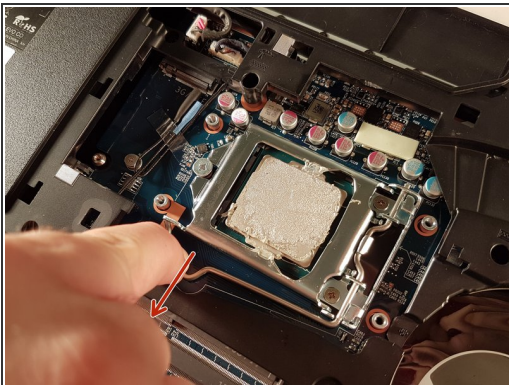
- Löse die beiden großen Schrauben, welche rot eingekreist sind.
- Löse die beiden kleinen Schrauben, welche grün eingekreist sind.
- Schiebe die Abdeckung nach unten in Richtung des roten Pfeiles und hebe sie an.

Schritt 3 — Prozessor



- Löse die vier rot eingekreisten Schrauben.
- Hebe den Kühlkörper mit Hilfe des schwarzen Etiketts an.

Schritt 4



- Ziehe den Hebel in Richtung des roten Pfeils während du ihn drückst.
- Hebe den Hebel in Richtung des grünen Pfeils an.
- **Halte den Prozessor an den Seiten und berühre seine Unterseite nicht.**

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