



# HP ZBook 15 Tastatur ersetzen

Diese Anleitung beschreibt, wie die Tastatur aus einem ZBook 15 von HP ausgebaut wird.

Geschrieben von: Grant Terris



---

# EINLEITUNG

Wenn die Tastatur defekt ist, folge dieser Anleitung, um sie auszutauschen.

---



## WERKZEUGE:

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

## Schritt 1 — Akku



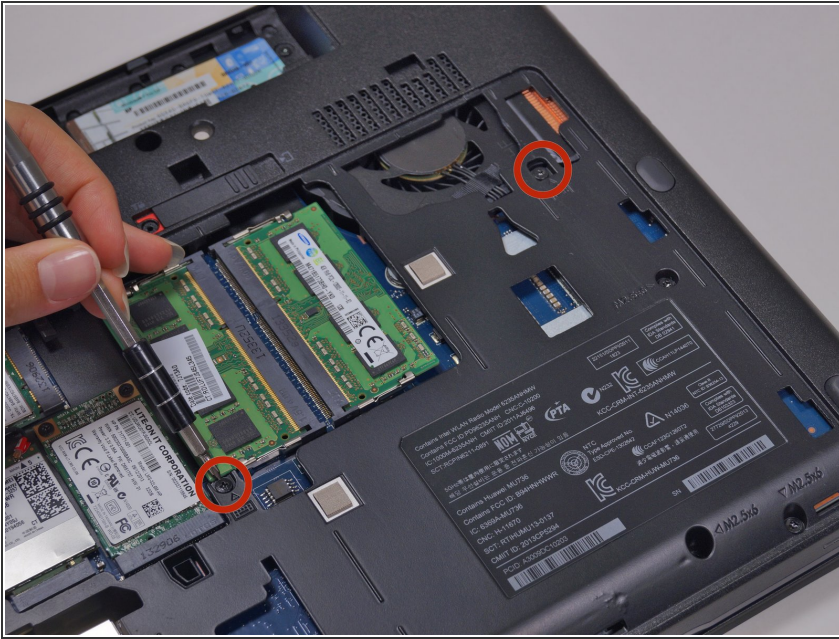
- Drehe den Laptop um.
- Schiebe den Hebel mit dem Akkusymbol daneben fest zur Seite bis der Akku herauskommt.
- Entferne den Akku aus dem Gerät.

## Schritt 2 — Rückabdeckung



- Schiebe den rechten Hebel fest nach rechts.
- Ziehe die Abdeckung zu dir, um sie zu entfernen.

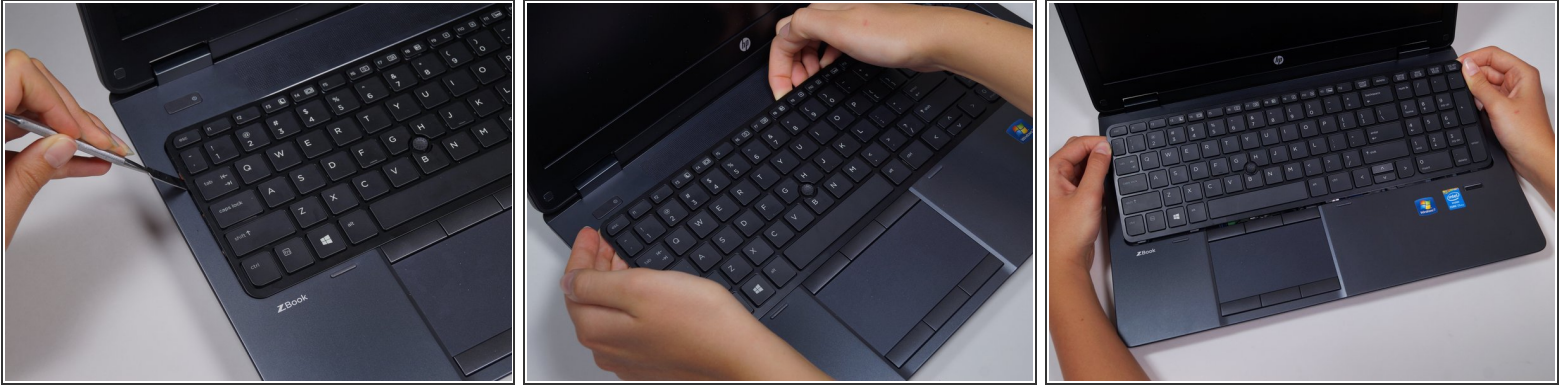
## Schritt 3 — Tastatur



- Entferne die beiden 16 mm Schrauben mit einem Kreuzschlitzschraubendreher #0.
- ⓘ Die Schrauben müssen auf zwei Gewinde-Ebenen gelöst werden. Nachdem die erste Gewinde-Ebene lose ist, musst du weiter schrauben, um auch die zweite Gewinde-Ebene zu lösen.

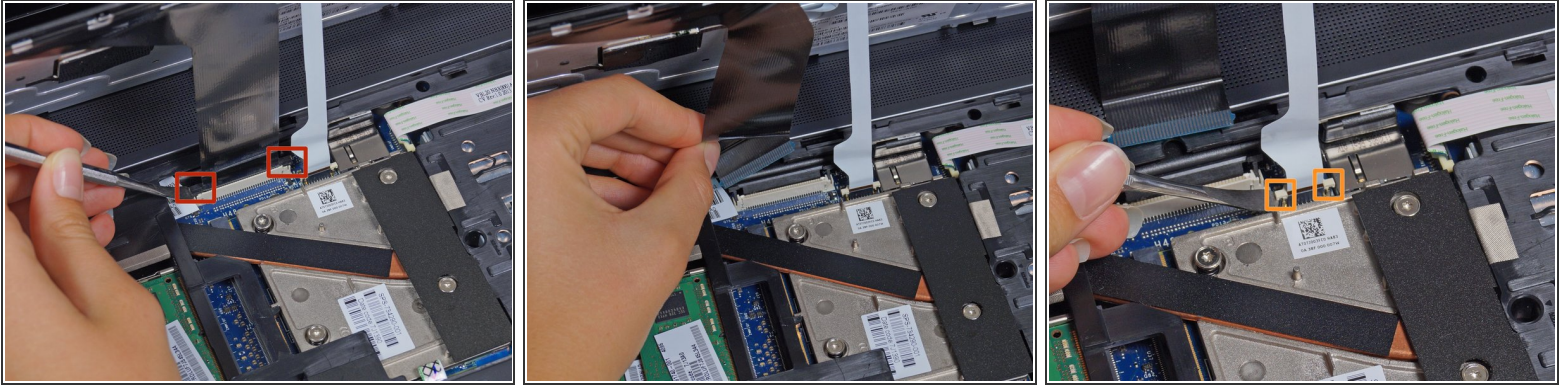


## Schritt 4



- ⚠ Versuche nicht, die Tastatur von unten hochzuhebeln. Sie ist mit Rasten links, oben und rechts befestigt. Metalleinsätze auf der Unterseite befestigen die Tastatur, sie müssen zum Entriegeln nach oben und heraus geschoben werden.
- ⚠ Achte darauf, den Computer beim Hebeln nicht zu verkratzen. Wenn du ein Plastikwerkzeug hast, das lang genug ist, um als Hebel verwendet zu werden, verwende dies anstelle eines Metallwerkzeugs.
- ⚠ Auf der Unterseite sind Flachbandkabel befestigt, achte darauf, dass du die Tastatur nicht mit zu viel Kraft löst, da du diese sonst beschädigen könntest.
- Drehe das Notebook so, dass die Tastatur sichtbar ist.
- Setze den Spudger unter die linke Seite der Tastatur.
  - Hebe die Seite der Tastatur vorsichtig an, und ziehe kräftig an der linken Ecke der Tastatur, bis sie sich herauslöst.
  - Fahre jetzt mit den Fingern unter die Kanten der Tastatur von links nach rechts an der Oberkante entlang, um die restlichen Rasten zu lösen.
- Schiebe die Taster vorsichtig nach oben in Richtung Bildschirm und entferne sie aus dem Gehäuse.

## Schritt 5



- Hebe die beiden Laschen auf jeder Seite des schwarzen Flachbandkabels vorsichtig mit einem Spudger an, bis sich das Kabel löst.
- Trenne das schwarze Flachbandkabel, indem du an der blauen Lasche ziehst, die daran hängt.
- Wiederhole diesen Vorgang bei dem weißen Kabel.

Um das Gerät wieder zusammenzubauen, folge dieser Anleitung in umgekehrter Reihenfolge.