Huawei Ascend P6-U06 Akku austauschen

Tausche den Akku des Huawei Ascend P6-U06 aus.

Geschrieben von: Chase Hemming

© iFixit — CC BY-NC-SA

EINLEITUNG

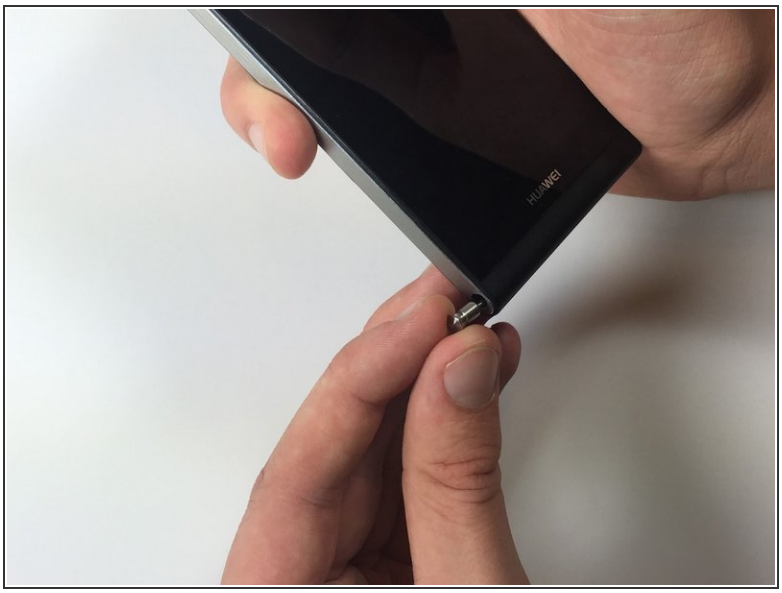
Tausche den schwachen Akku aus, damit dein Smartphone wieder Power hat.

WERKZEUGE:

- Kreuzschlitz #000 Schraubendreher (1)
- iFixit Opening Tools (1)
- Spudger (1)

© iFixit — CC BY-NC-SA

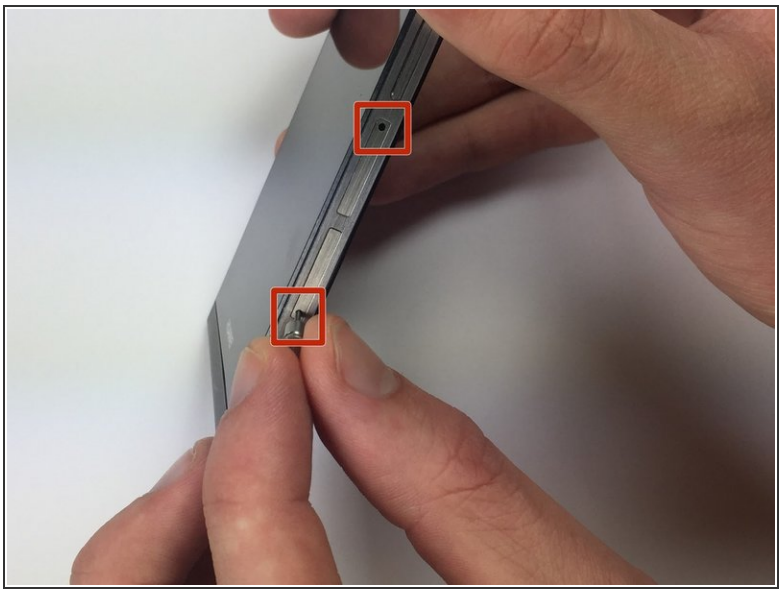
Schritt 1 — SIM-Karte



- Ziehe und drehe den Pin links unten am Smartphone, um ihn aus der Kopfhörerbuchse zu entfernen.
- Huawei Ascend P6

© iFixit — CC BY-NC-SA

Schritt 2



- Führe den Pin in das Loch im SIM-Karten Fach ein.
- Vorsichtig drücken bis die SIM-Karte klickt, dann ziehe den Pin und die SIM-Karte heraus.
- Wiederhole den Vorgang für das zweite Fach.

© iFixit — CC BY-NC-SA

Schritt 3 — Rückseite

- Drücke etwas auf die schwarze Plastikabdeckung unten am Smartphone und ziehe sie nach unten.

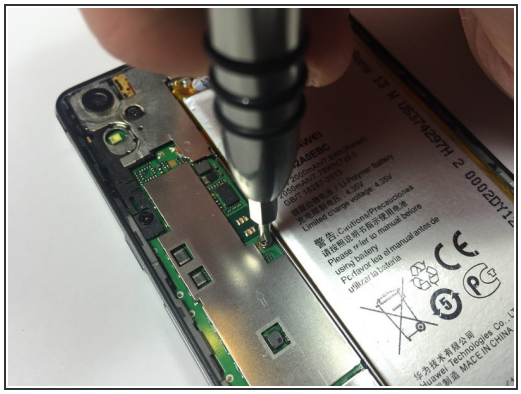
Du brauchst vermutlich ein dünnes, scharfes Hilfsmittel, um die Abdeckung zu lösen.

© iFixit — CC BY-NC-SA

Schritt 4

- Drehe das Smartphone um 180°, so dass die Unterseite nach oben zeigt.
- Drücke die Rückseite mit deinen Daumen kräftig nach oben.
- Hebe die Rückseite von der oberen rechten Ecke ausgehend an und ziehe sie vorsichtig vom Smartphone weg.

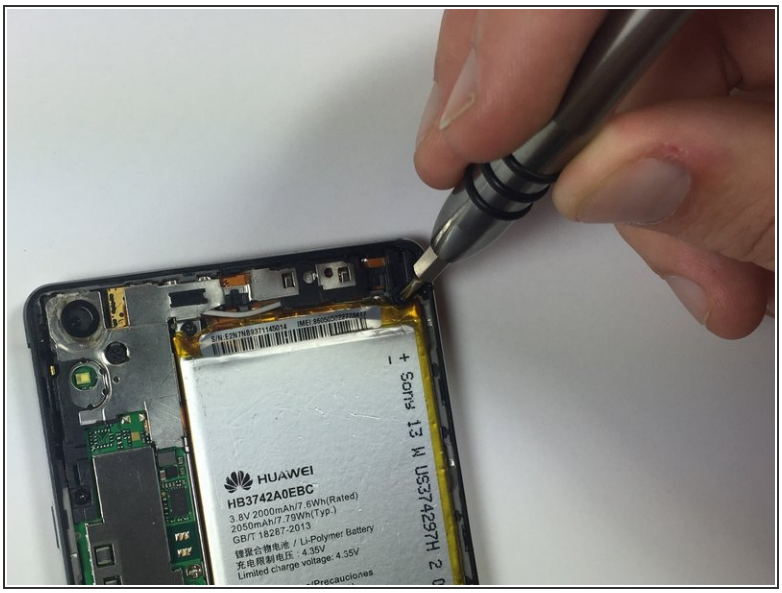
Schritt 5 — Akku



- Entferne folgenden Schrauben, die das Logic Board am Rahmen befestigen:
  - Fünf 2 mm Kreuzschlitzschrauben #000
  - Zwei 2,5 mm Kreuzschlitzschrauben #000

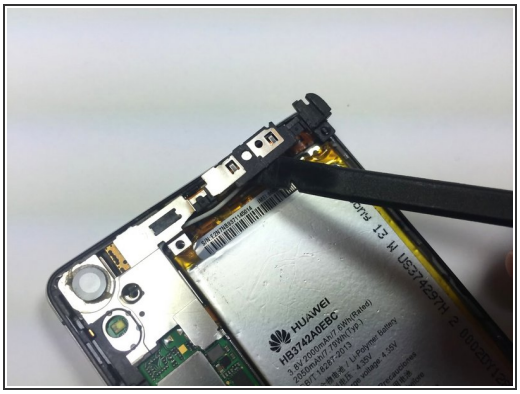
© iFixit — CC BY-NC-SA

Schritt 6



- Drücke die gelbe Plastikauskleidung oben am Akku nach unten und entferne die beiden 2,5mm Kreuzschlitzschrauben #000.

Schritt 7



- Benutze das flache Ende eines Spudgers, um den ersten Clip an der rechten Abzweigung der Halteplatte vorsichtig aufzudrücken.
- Benutze das flache Ende eines Spudgers, um den zweiten Clip an der linken Abzweigung der Halteplatte aufzudrücken.
- Benutze nun wieder das flache Ende des Spudgers, um vorsichtig die obere Halteplatte vom Smartphone zu heben.

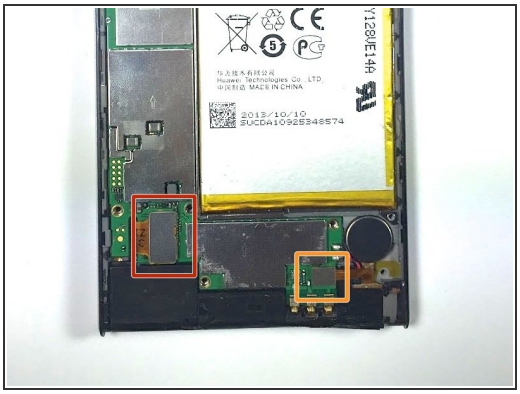
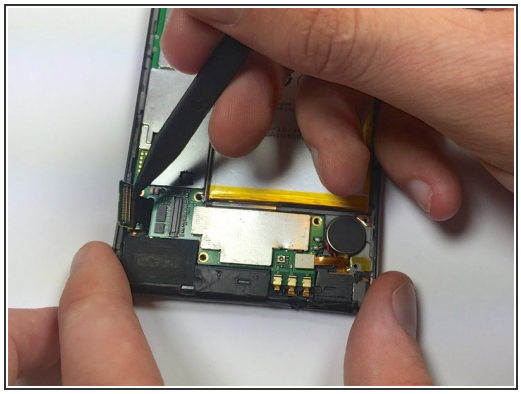
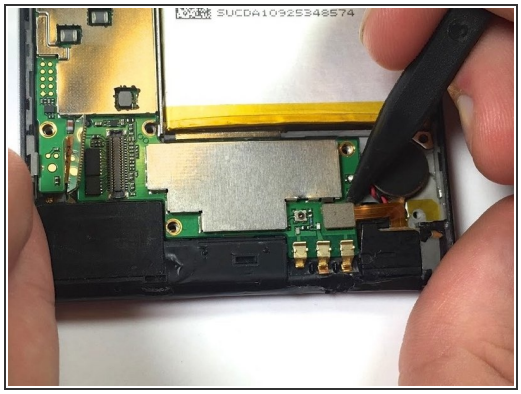
© iFixit — CC BY-NC-SA

Schritt 8

- Benutze das spitze Ende eines Spudgers, um das Antennenstecker von seinem Anschluss zu trennen.

Beim Zusammenbau solltest du hier ein deutliches "Klicken" hören, was ein Zeichen für das erfolgreiche Verbinden des Steckers ist.

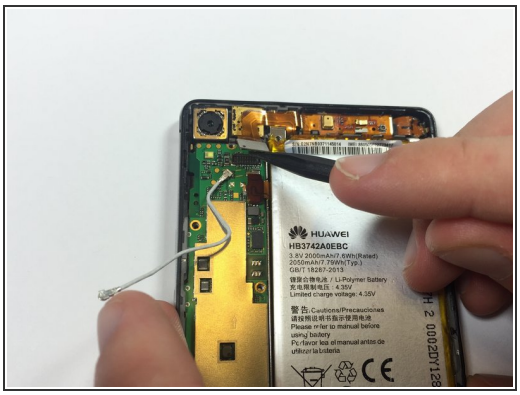
Schritt 9

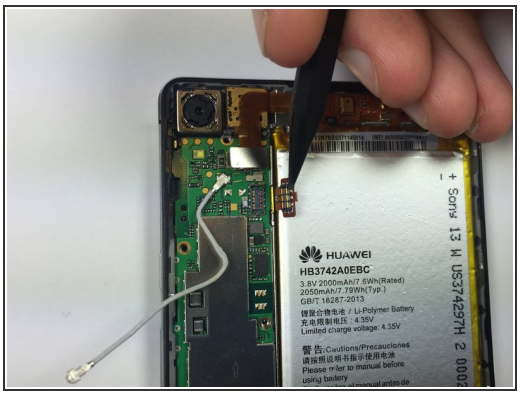




- Benutze das spitze Ende des Spudgers, um vorsichtig folgende Stecker aus ihren Anschlüssen zu hebeln:
  - Silberner LCD Kabel stecken
  - Silberner Kopfhöreranschluss Kabelstecker

© iFixit — CC BY-NC-SA

Schritt 10

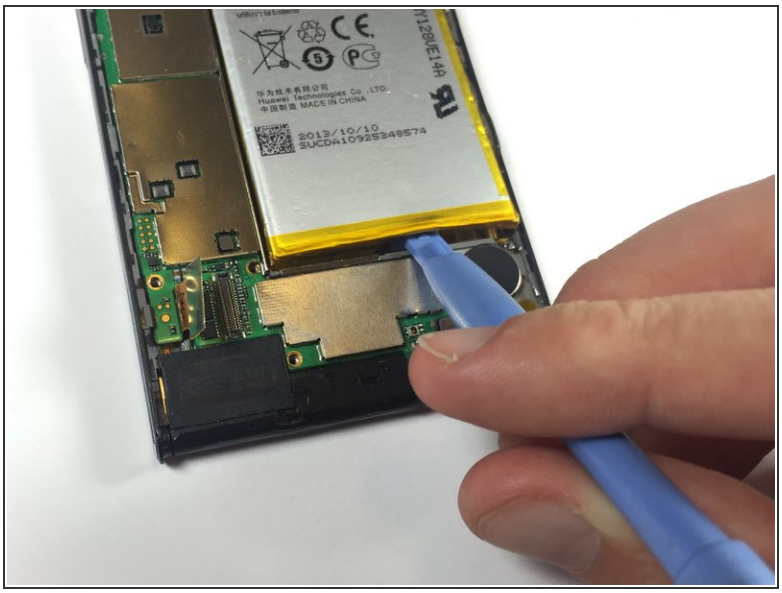




- Benutze das spitze Ende eines Spudgers, um folgende Stecker vorsichtig aus ihren Anschlüssen zu hebeln:
  - Silberner Micro-USB Kabelstecker
  - Kupferner Akku Kabelstecker

© iFixit — CC BY-NC-SA

Schritt 11



⚠ Achte darauf, den Akku nicht zu biegen, zu durchstechen oder zu brechen. Der Akku kann bei Beschädigung giftige und entflammbare Stoffe freisetzen.

- Benutze ein Plastiköffnungswerkzeug, um den Akku vorsichtig vom unteren Ende nach oben zu heben.

ⓘ Du musst eventuell den Kleber unter dem Akku durch langsame Sägebewegungen lösen.

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

© iFixit — CC BY-NC-SA