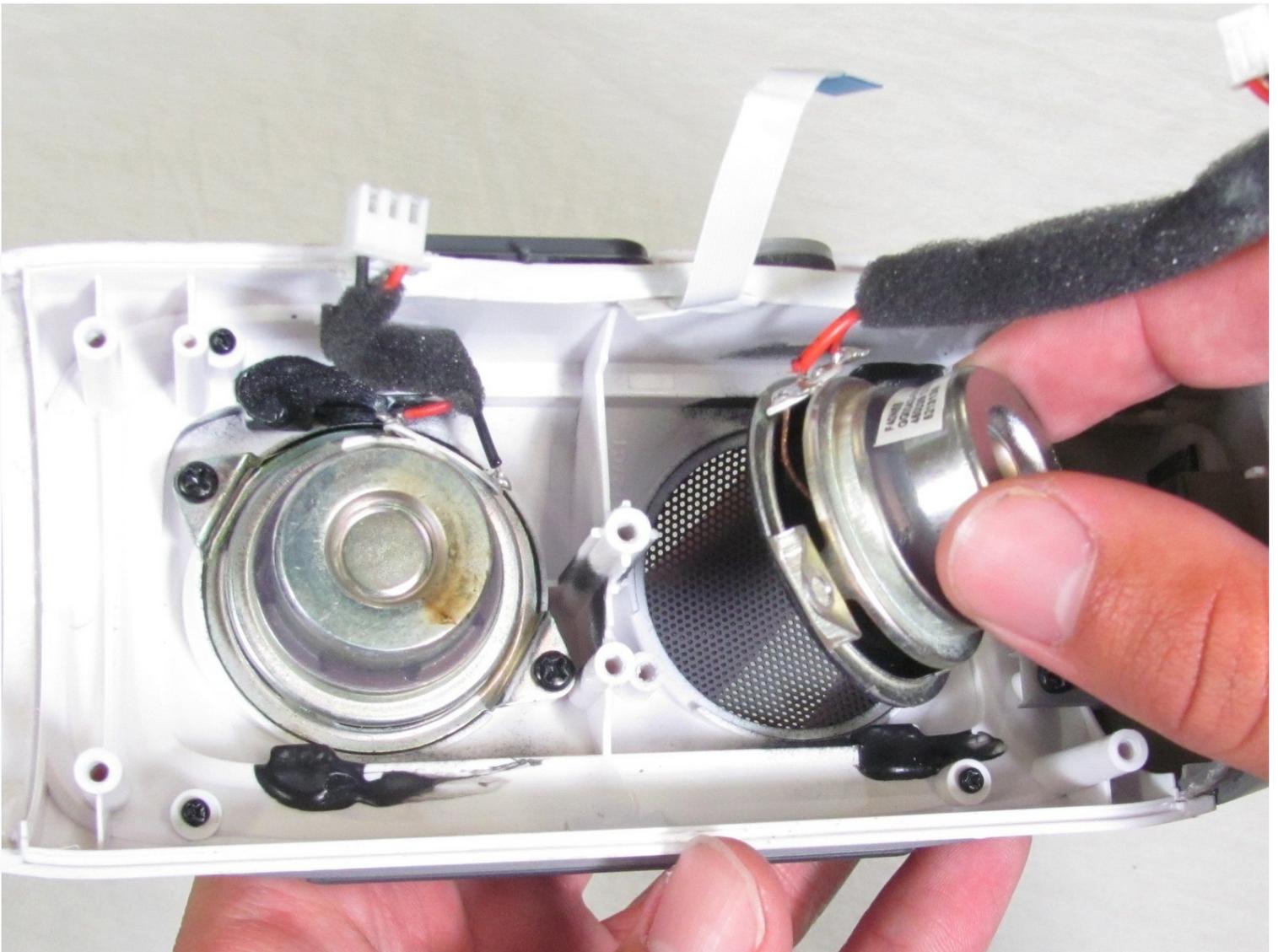


JBL Charge Lautsprecher Austausch

Diese Anleitung zeigt dir, wie du einen oder...

Geschrieben von: Alexander Castanares



EINLEITUNG

Diese Anleitung zeigt dir, wie du einen oder beide Lautsprecher des JBL Charge ersetzen kannst. Die Lautsprecher befinden sich hinter der Hauptplatine.

WERKZEUGE:

PH2 Schraubendreher (1)

Metal Spudger (1)

Spudger (1)

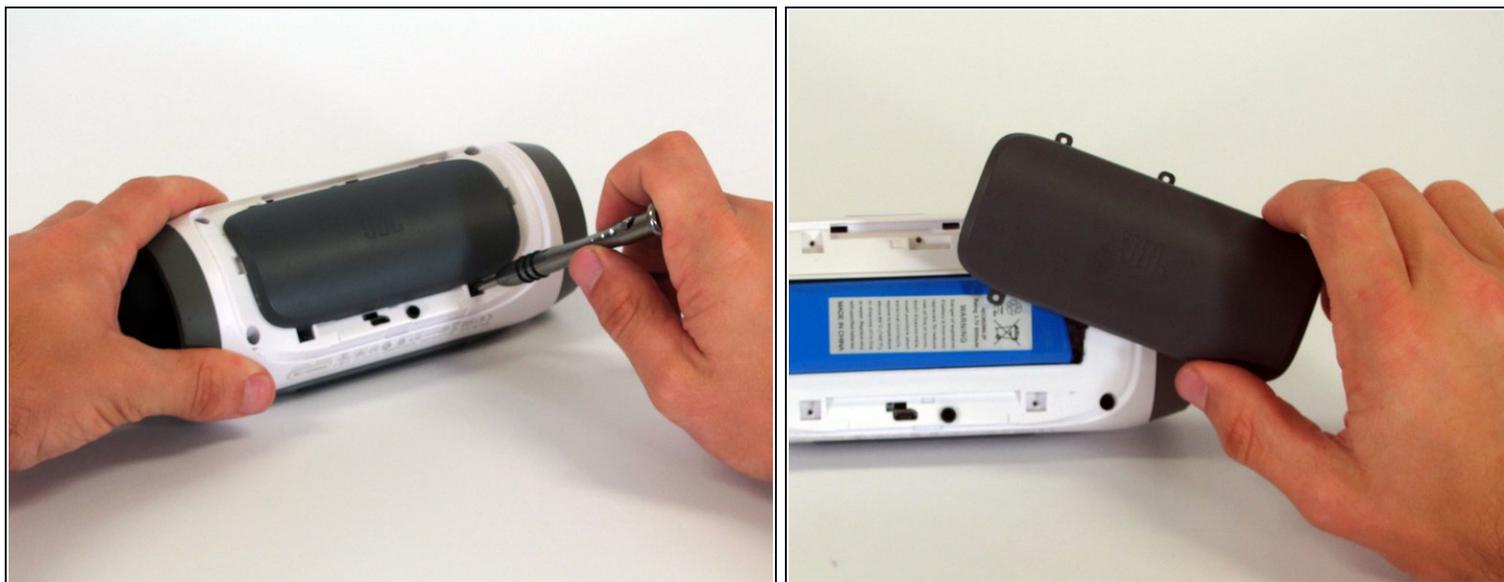
Phillips #1 Screwdriver (1)

Schritt 1 — Zerlegen des Gehäuses des JBL Charge



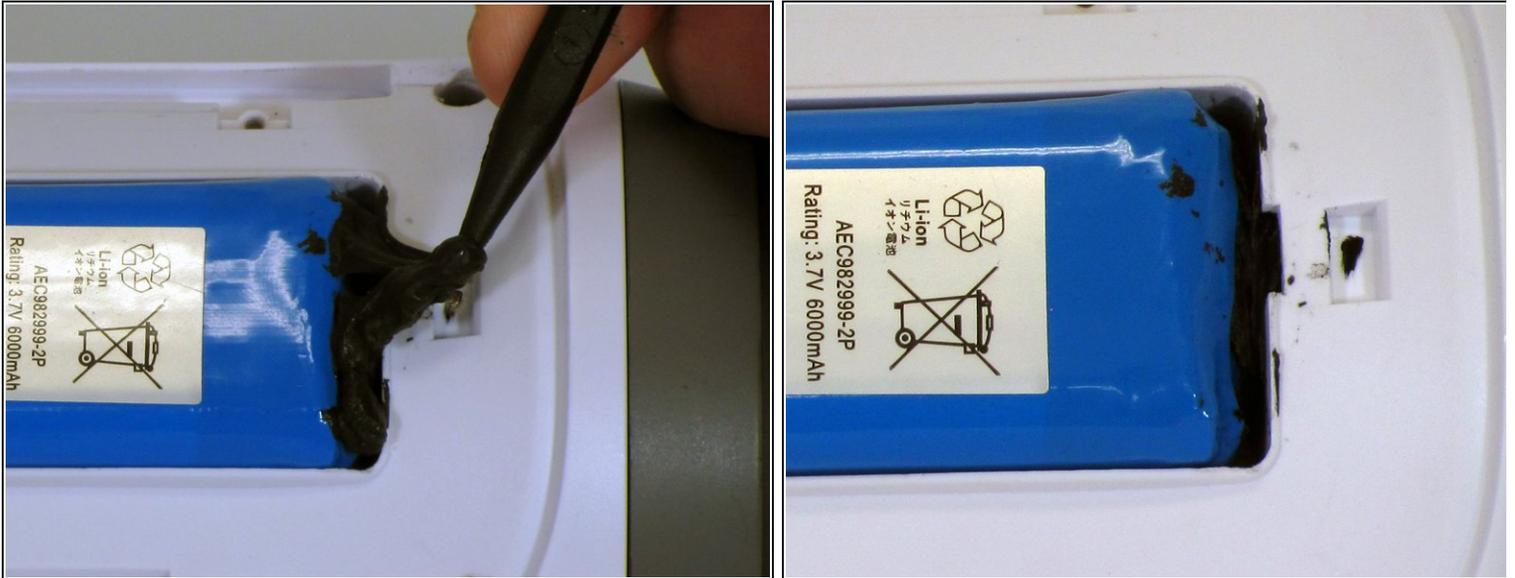
- Vor der Arbeit an dem Gerät muss es ausgeschaltet sein!
- Trenne den Zierrahmen mit einem [Jimmy](#) oder Metallspatel vom Lautsprecher ab.

Schritt 2



- Die Akkuabdeckung ist mit fünf 6 mm Kreuzschlitzschrauben PH1 befestigt. Drehe sie alle heraus.
- Entferne die Akkuabdeckung und lege sie beiseite.

Schritt 3



- Der Akku ist mit einem schwarzen halbfesten Kleber verklebt. Entferne ihn mit einem Spudger.

⚠ Sei dabei sehr vorsichtig und verletze nicht den Akku oder beschädige nicht die Akkukabel unter der schwarzen Masse.

Schritt 4



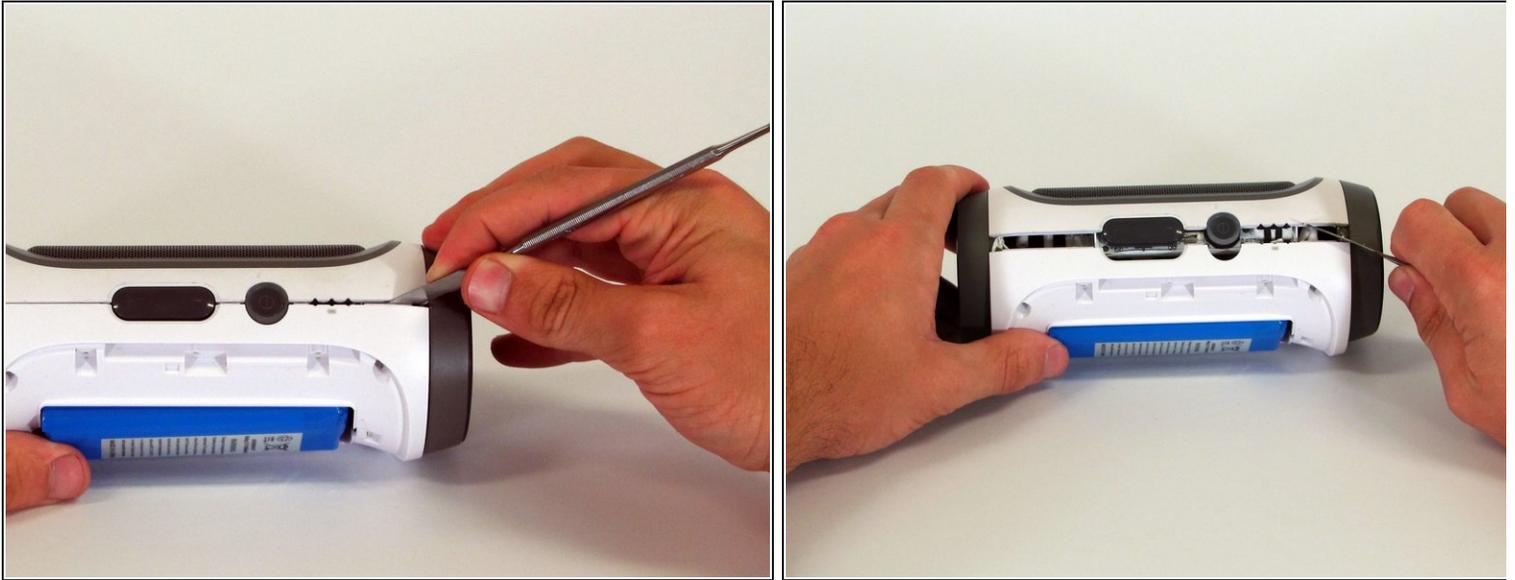
- Hebe den Akku mit einem Spudger aus dem Gerät.
 - Hebe den Akku am Ende ohne Anschlusskabel hoch, bis du die 16 mm PH2 Kreuzschlitzschraube darunter lösen kannst.
- ⚠ Achte auf das Akkuanschlusskabel. Wenn du jetzt versuchst, den Akku ganz zu entfernen, kannst du das Kabel beschädigen. Benutze keine Metallwerkzeuge, das könnte den Akku beschädigen.**

Schritt 5



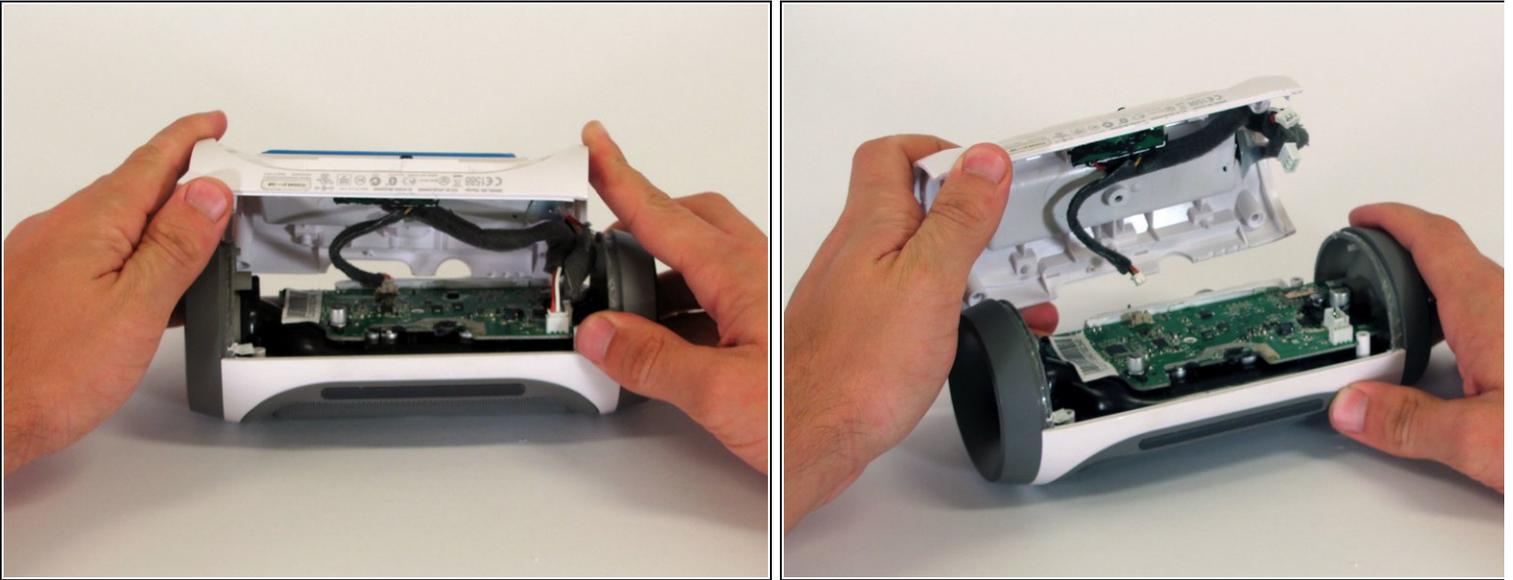
- Entferne die vier 16 mm Kreuzschlitzschrauben PH2 vom weißen Plastikgehäuse.

Schritt 6



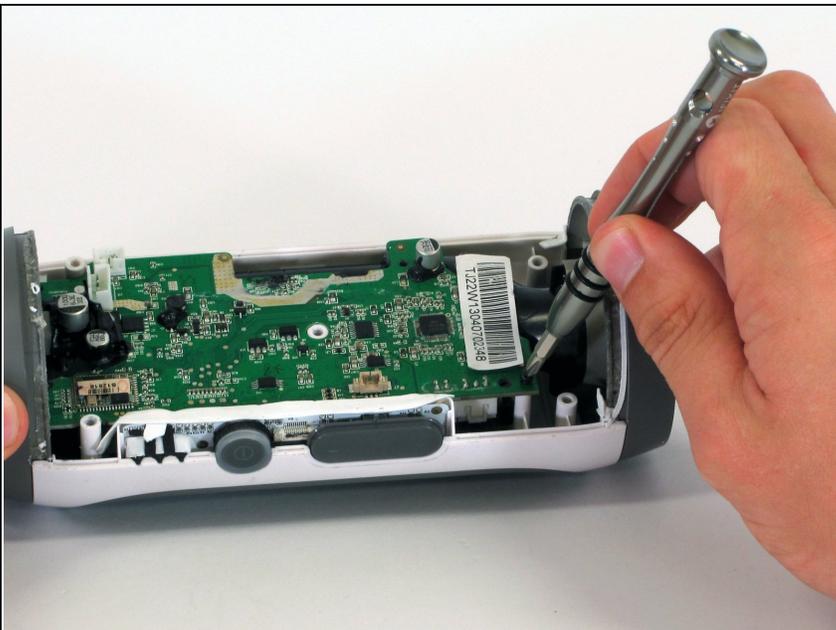
- Beginne in einer Ecke wo das Gehäuse auf die Seitenteile trifft. Heble mit der Spitze eines Metallspatels die Rückabdeckung vom Lautsprecher und trenne die Klebeverbindung dieser Nähte auf.
- Fahre mit dem Spatel entlang dieser Nahtstellen um die Rückabdeckung ganz vom Rest des Lautsprechers zu trennen.

Schritt 7



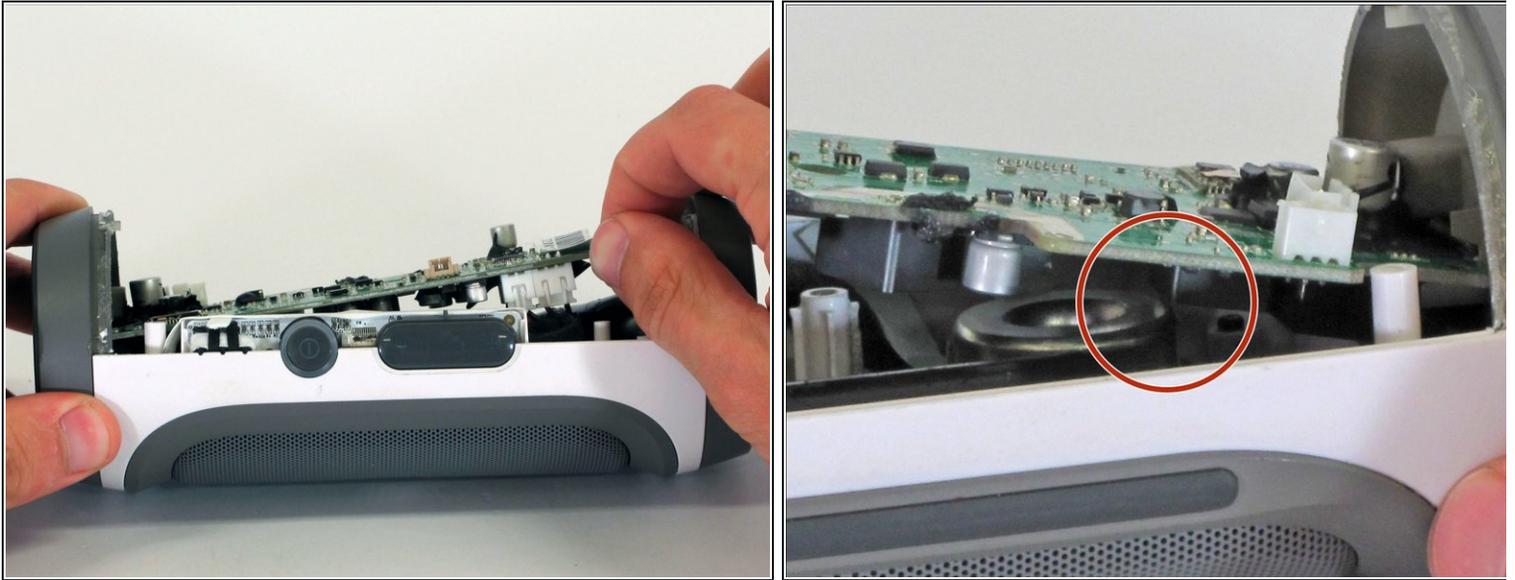
- Wenn die Rückabdeckung offen ist, kannst du die drei weißen Verbinder von der Hauptplatine lösen.
- Entferne das obere Gehäuseteil.

Schritt 8 — Hauptplatine



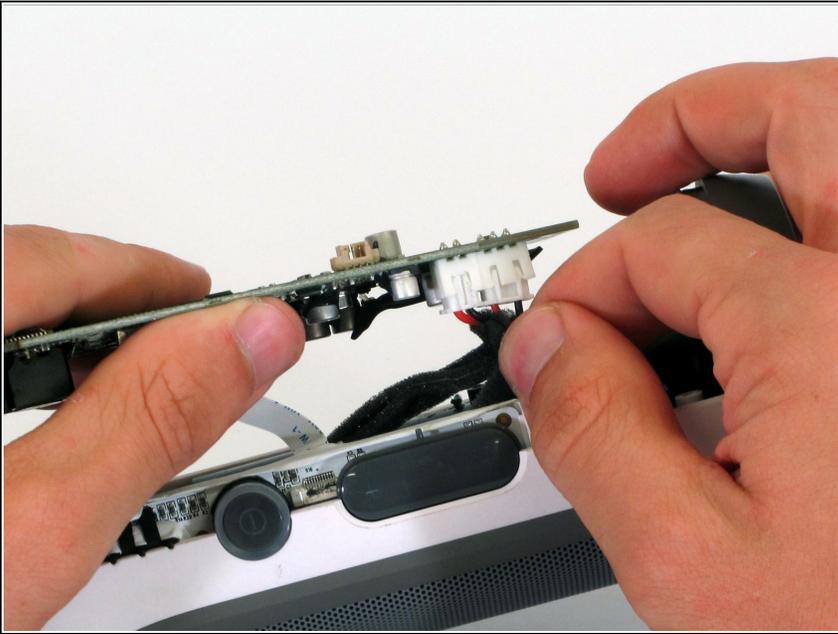
- Entferne die 9mm Kreuzschlitzschraube in der Ecke der Hauptplatine.

Schritt 9



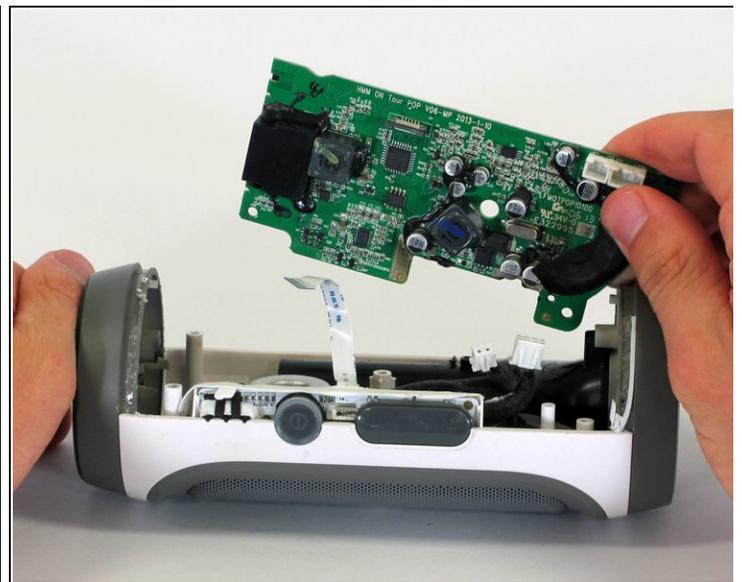
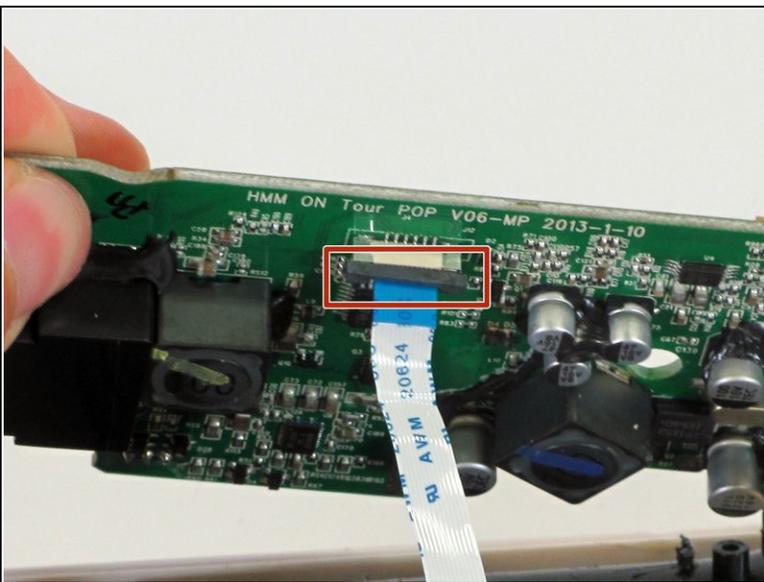
- Entferne die Hauptplatine aus dem Gehäuse indem du sie an einer Ecke hoch ziehst.
 - Wenn sich die Hauptplatine nicht bewegen lässt schaue nach, ob das quadratische Teil wirklich frei am Lautsprecher vorbei kommt.
- ⚠** Passe beim Zusammenbau auf, dass die Hauptplatine wirklich richtig in ihrem Sitz ist und nicht nebendran, das könnte sie beschädigen.

Schritt 10



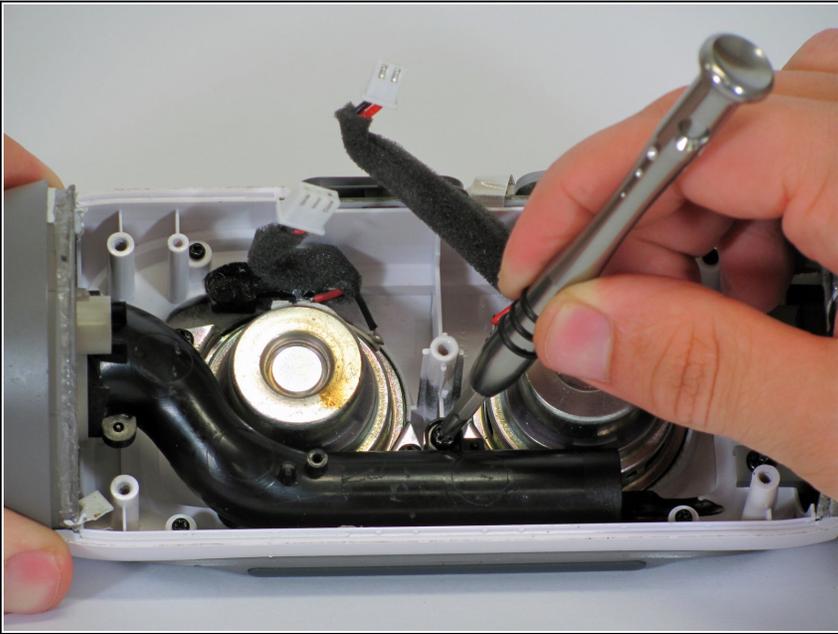
- Löse die beiden weißen Verbinder auf der Unterseite der Hauptplatine.

Schritt 11



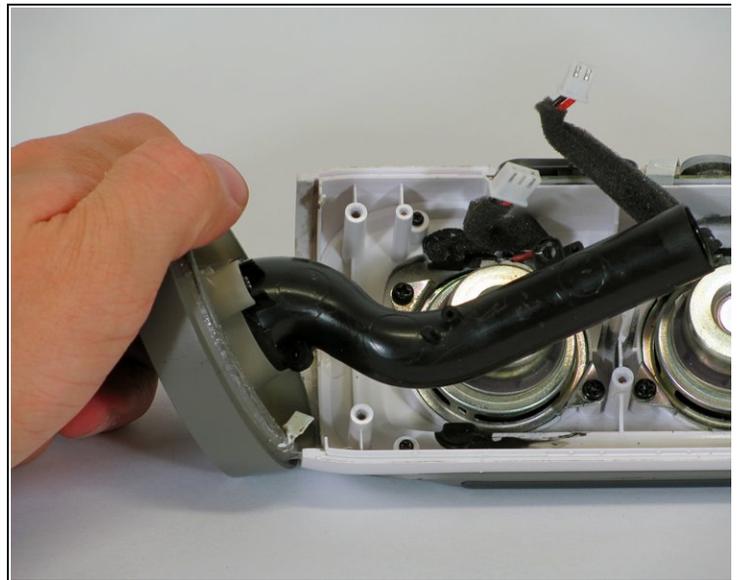
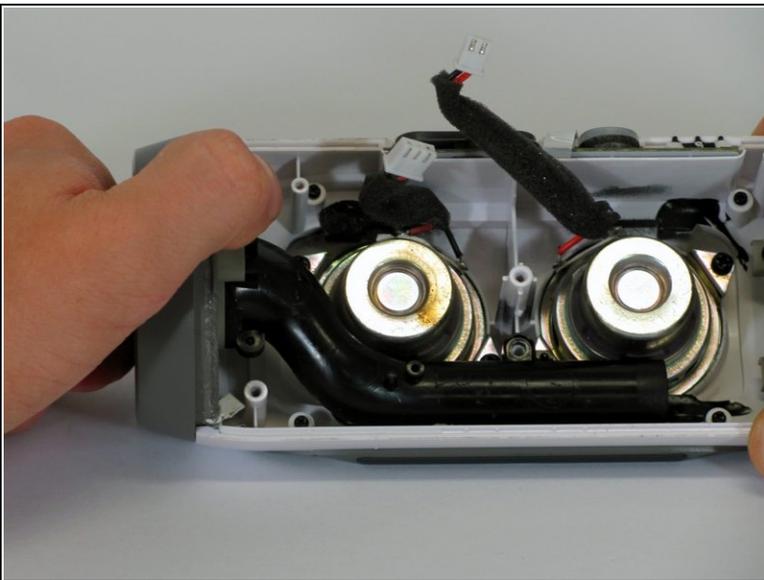
- Lege die schwarze Klammer um die das Flachbandkabel befestigt.
- Ziehe das Flachbandkabel an der blauen Lasche aus dem Sockel.
- Entferne die Hauptplatine aus dem Gerät.

Schritt 12 — Lautsprecher



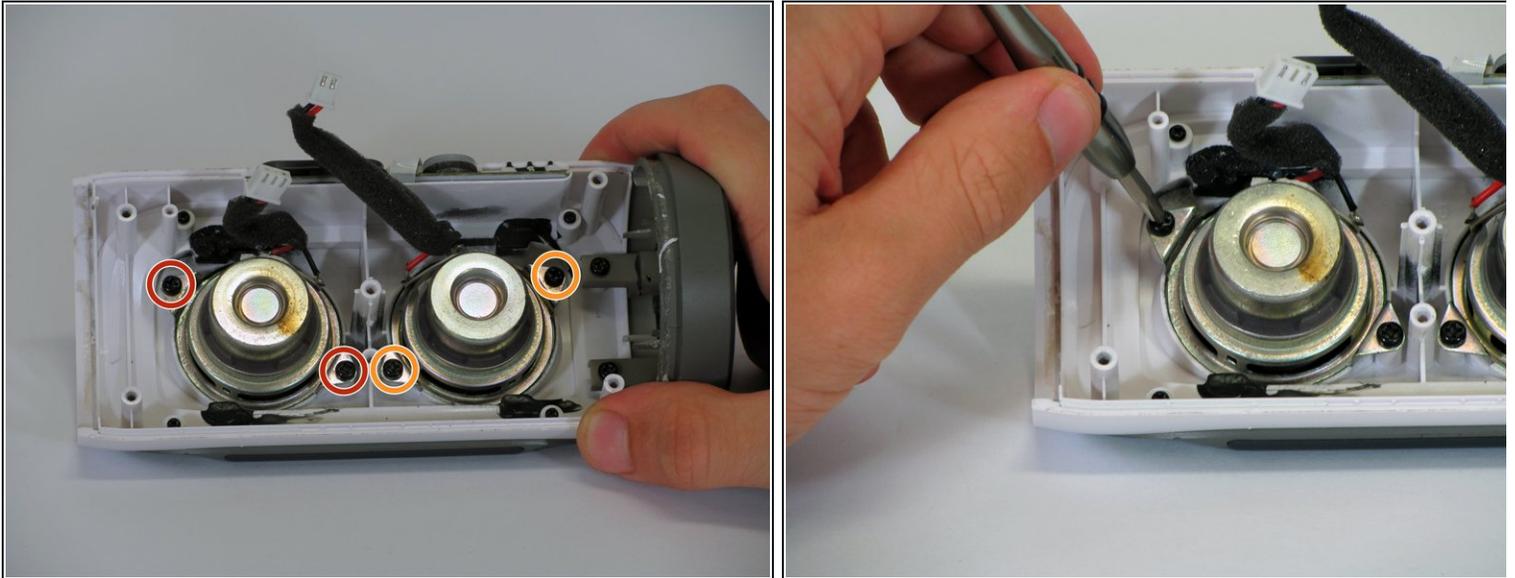
- Löse mit einem PH1 Kreuzschlitzschraubendreher die 9mm Schraube die die schwarze Röhre am Gehäuseinneren festhält.

Schritt 13



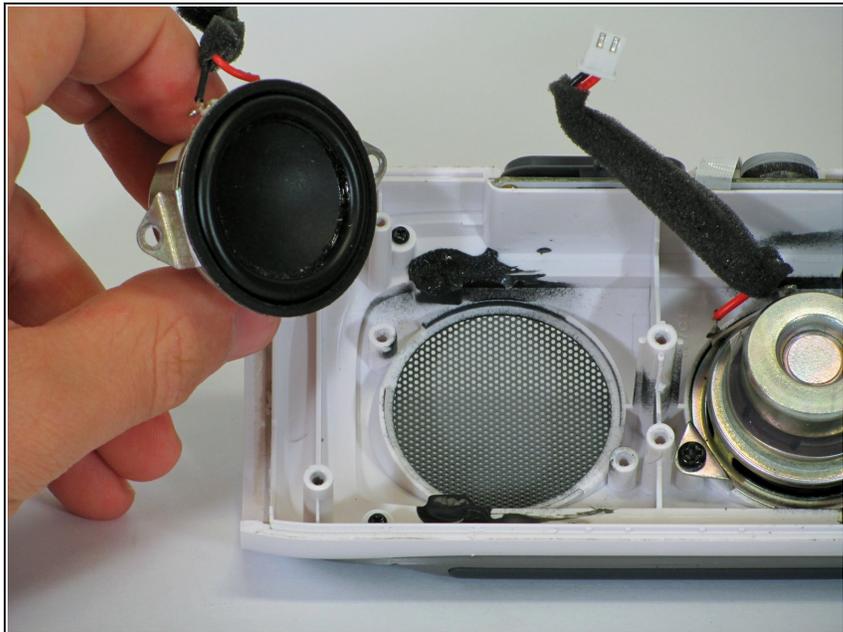
- Ziehe langsam aber kräftig die graue Seitenabdeckung aus dem Gehäuse. Dadurch hast du vollen Zugriff auf die Lautsprecher.

Schritt 14



- Jeder der beiden Lautsprecher ist mit zwei 9mm Kreuzschlitzschrauben befestigt. Drehe sie mit einem PH1 Schrauber heraus.
- Wenn du den rechten Lautsprecher wechseln willst, dann drehe die Schrauben auf der -von oben gesehen- linken Seite heraus.
- Wenn du den linken Lautsprecher wechseln willst, dann drehe die Schrauben auf der -von oben gesehen- rechten Seite heraus.

Schritt 15



- Ziehe den Lautsprecher aus dem Gehäuse.

Um dein Gerät wieder zusammen zu setzen folge den Schritten in umgekehrter Reihenfolge.