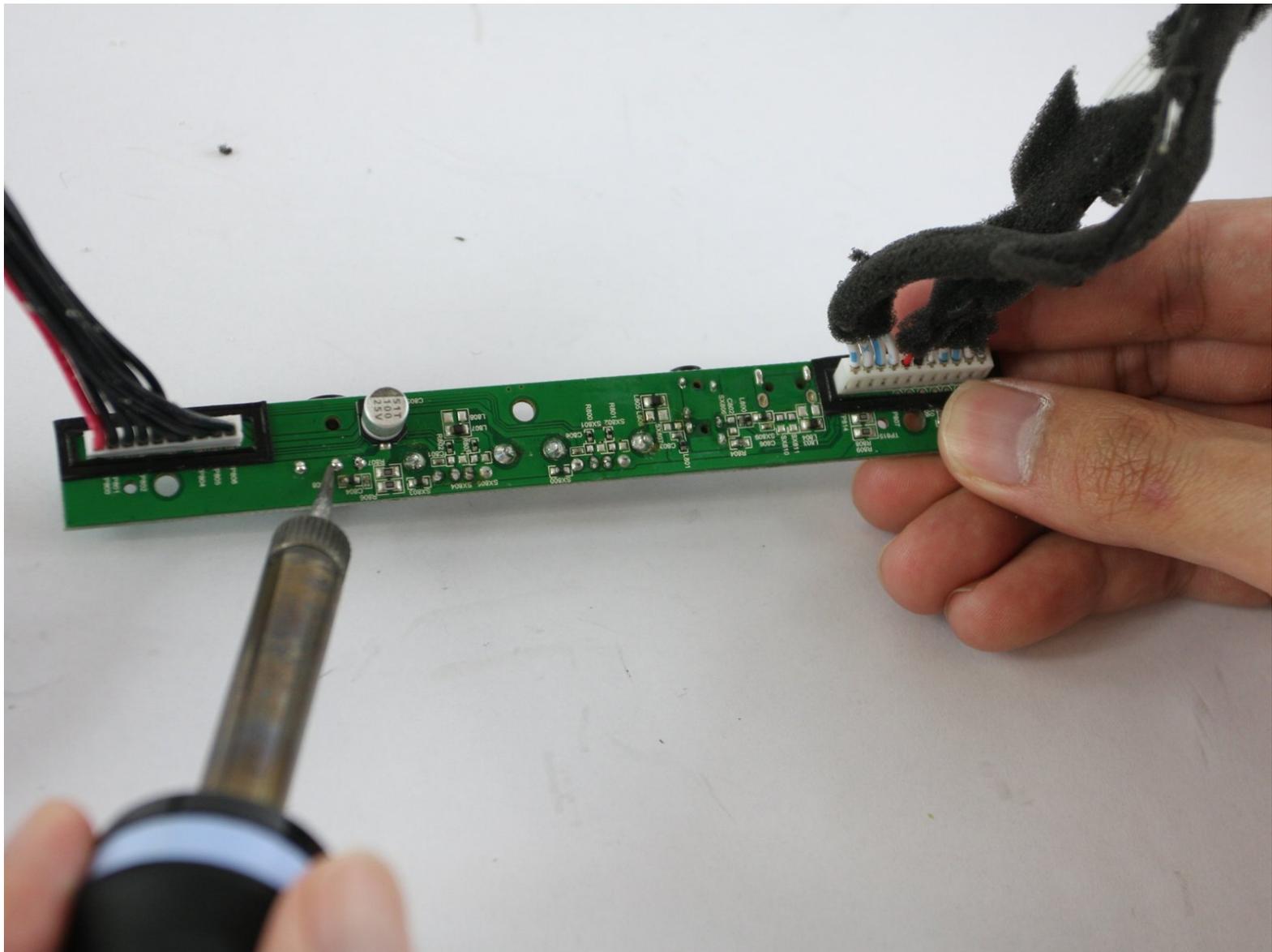




JBL Xtreme Ladebuchse austauschen

Austausch der Ladebuchse am JBL Xtreme.

Geschrieben von: Benny Huynh



EINLEITUNG

Hier wird der Austausch der Ladebuchse gezeigt. Du musst dazu löten, unsere [Lötanleitung](#) hilft dir dabei.



WERKZEUGE:

- [Phillips #1 Screwdriver](#) (1)
 - [Metal Spudger](#) (1)
 - [Soldering Workstation](#) (1)
 - [Pinzette](#) (1)
 - [Magnetic Project Mat](#) (1)
-

Schritt 1 — Abdeckung



- Finde die Nahtstelle in der Nähe der Füße auf der Unterseite des Geräts.

Schritt 2



- Heble vorsichtig mit einem Metallspatel in der Nahtstelle und hebe die Kante hoch. Die Abdeckung wird durch Plastikrasten festgehalten, diese machen ein beim Ablösen ein schnappendes Geräusch. Beginne an der rückseitigen Hälfte, dort werden zwei Schrauben sichtbar, die erst entfernt werden müssen, bevor die vordere Hälfte angehoben werden kann.

Schritt 3



- Ziehe für das erste Gehäuseteil vorsichtig die Kanten des Gehäuses zurück und drehe sie um das Gelenk gegenüber der Nahtstelle, die im zweiten Bild zu sehen ist. Plastikkrallen halten die Abdeckung fest.
- Für das zweite Gehäuseteil musst du zwei Schrauben an der Naht entfernen. Wenn sie weg sind, lässt sich das Gehäuse ohne Weiteres abnehmen.

Schritt 4 — Bassstrahler



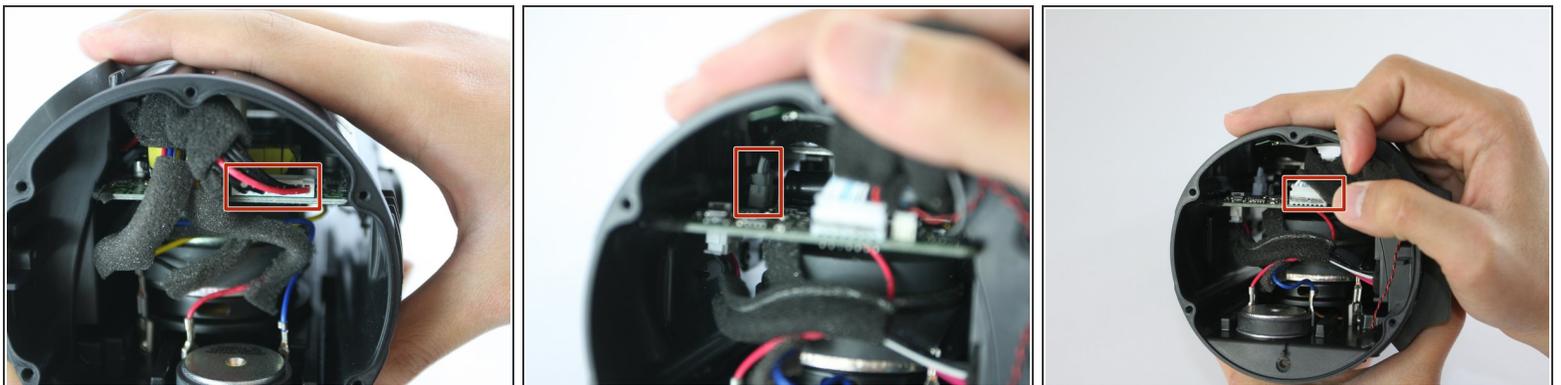
- Löse die sechs 9,75 mm Kreuzschlitzschrauben, mit denen der Bassstrahler befestigt ist.
- ⓘ Drei der fünf äußeren Schrauben sind im ersten Bild zu sehen, die sechste innere Schraube im zweiten Bild.

Schritt 5



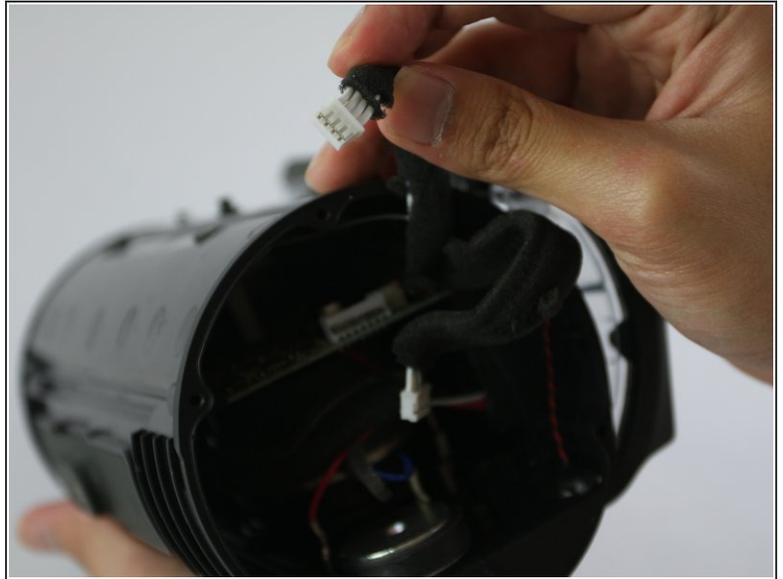
- Wenn die sechs Schrauben weg sind, lässt sich der Bassstrahler leicht abheben.
- ⓘ Beide Strahler sind gleichartig. Wiederhole den vorigen Schritt für den zweiten Strahler, falls nötig.

Schritt 6 — Ladebuchse



- Finde die drei gezeigten Stecker.

Schritt 7



- Löse die drei Stecker vom vorigen Schritt aus ihren Anschlüssen.
- ⓘ Mit einer Pinzette kommst du besser in das Gerät hinein.

Schritt 8



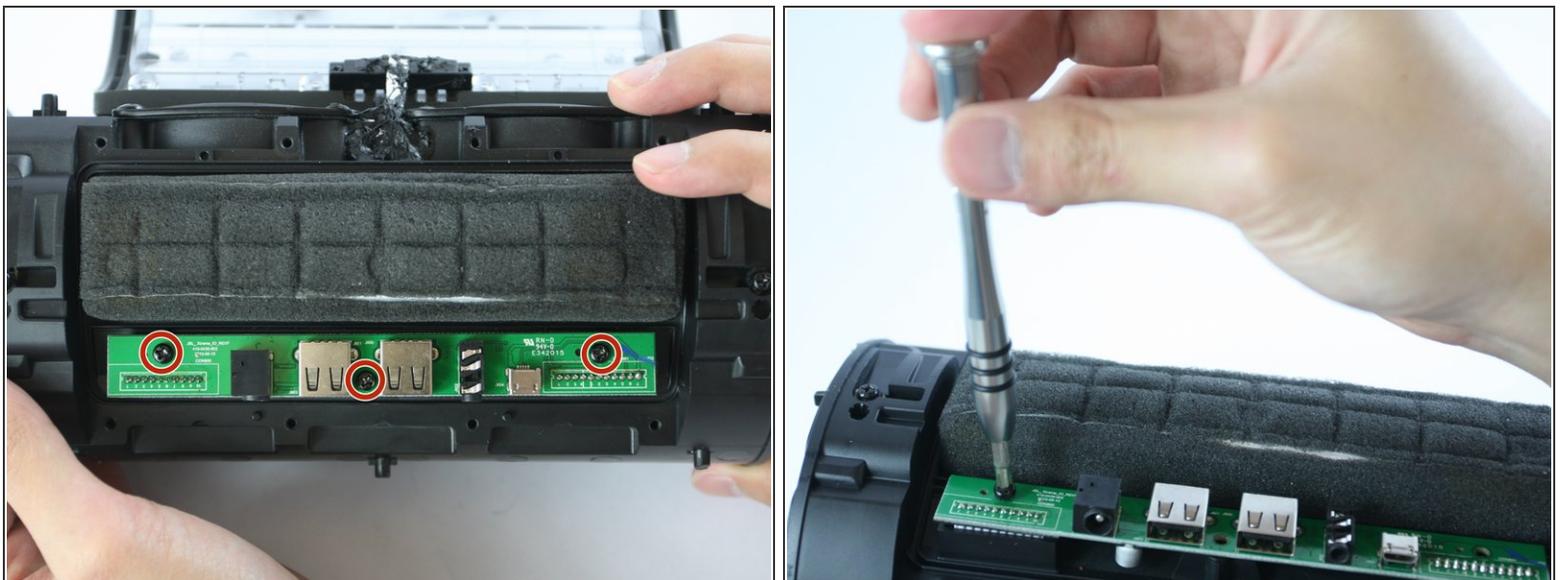
- Finde die drei Kreuzschlitzschrauben unter dem Reißverschluss und drehe sie heraus.
- Löse den Deckel mit dem Reißverschluss vom Gehäuse.

Schritt 9



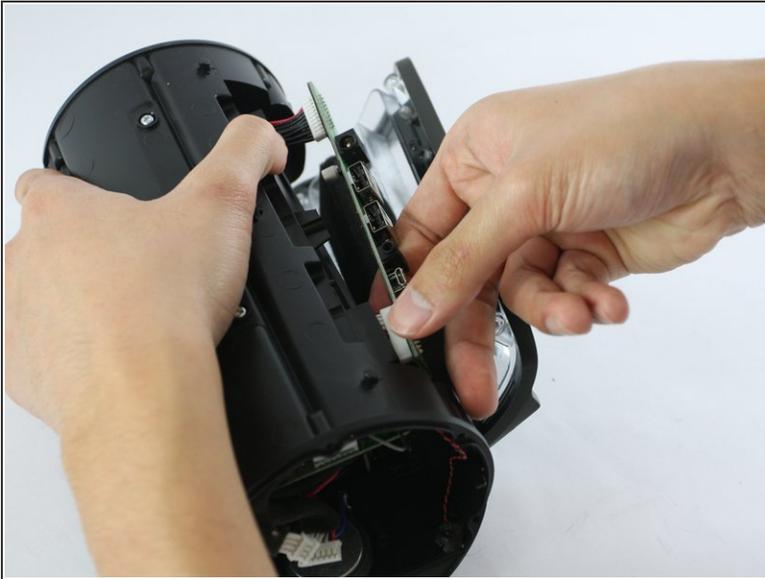
- Unter dem Deckel mit dem Reißverschluss befinden sich acht weitere 9,75 mm Kreuzschlitzschrauben. Drehe sie heraus und hebe den Akkufachdeckel ab.
- ⓘ Achte auf das kleine weiße Flachbandkabel, welches den Akkufachdeckel mit dem Gerät verbindet und beschädige es nicht.

Schritt 10



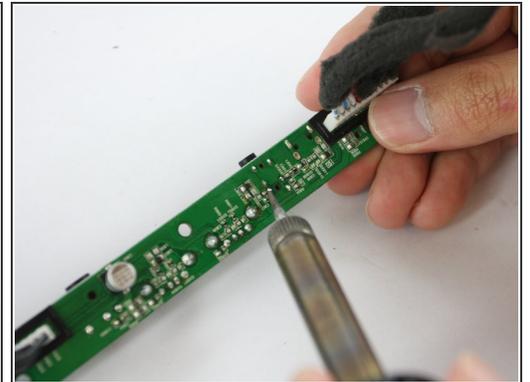
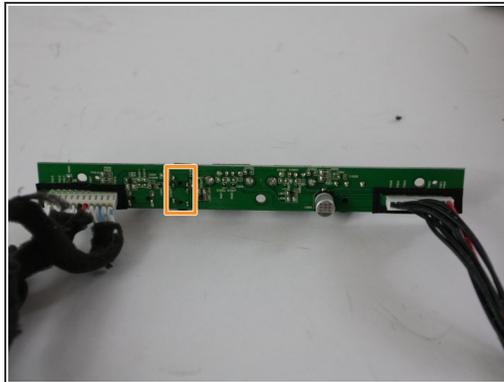
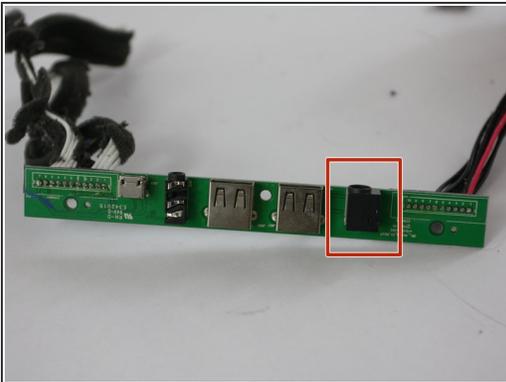
- Drehe die drei im Bild gezeigten 11,88 mm Kreuzschlitzschrauben heraus.

Schritt 11



- Ziehe die Tochterplatine heraus.
- ⓘ Die Kabel sind mit Schaumstoff geschützt, deswegen ist der Ausbau der Tochterplatine etwas mühsam. Lasse dir für diesen Schritt Zeit.

Schritt 12



- Im erste Bild ist die Ladebuchse rot markiert.
- Entlöte die sechs im zweiten Bild gelb markierten Lötstellen.

Um dein Gerät wieder zusammenzusetzen, folge den Schritten in umgekehrter Reihenfolge.