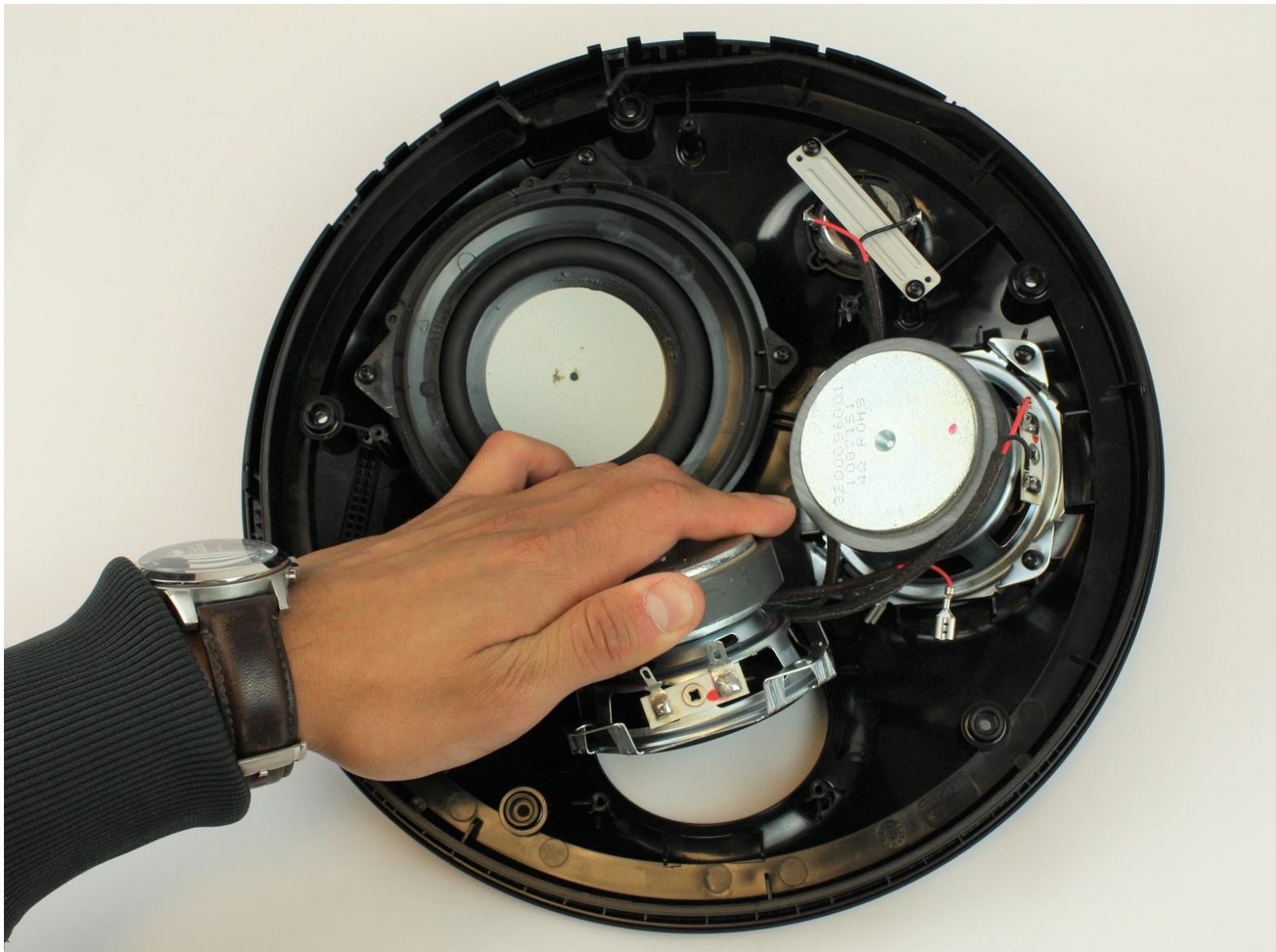




Harman Kardon Onyx Studio 2 Lautsprecher austauschen

Austausch der Lautsprecher im Harman Kardon Onyx Studio 2

Geschrieben von: Alexandra Achtenberg



EINLEITUNG

Mit Hilfe dieser Anleitung kannst du einen oder beide Lautsprecher in deinem Onyx Studio 2 austauschen.



WERKZEUGE:

- [iFixit Opening Tools](#) (2)
 - [T10 Torx Screwdriver](#) (2)
 - [Metal Spudger](#) (1)
-

Schritt 1 — Frontabdeckung



- Setze ein Plastiköffnungswerkzeug in die Vertiefung an der Vorderseite des Gerätes ein und hebele das Lautsprechergitter ab.

Schritt 2



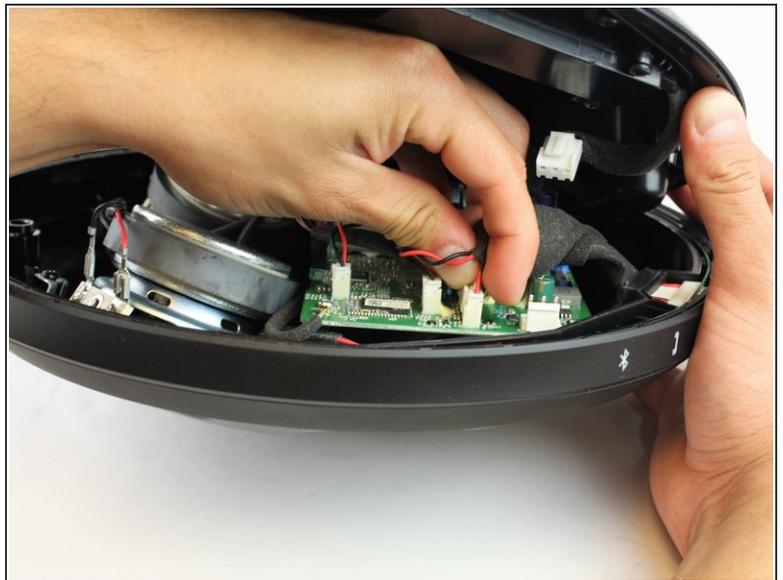
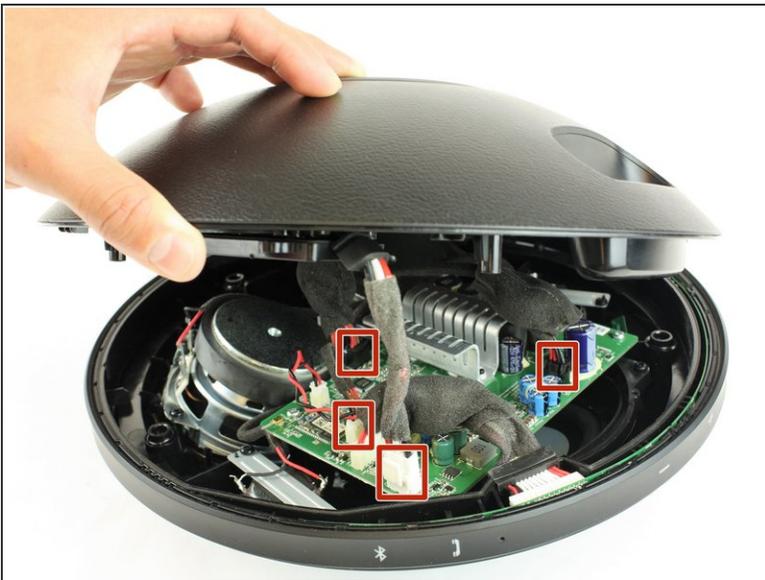
- Entferne fünf 14,4 mm Torx T10 Schrauben.

Schritt 3



- Ziehe die Vorderseite vorsichtig von der Rückseite ab.

Schritt 4



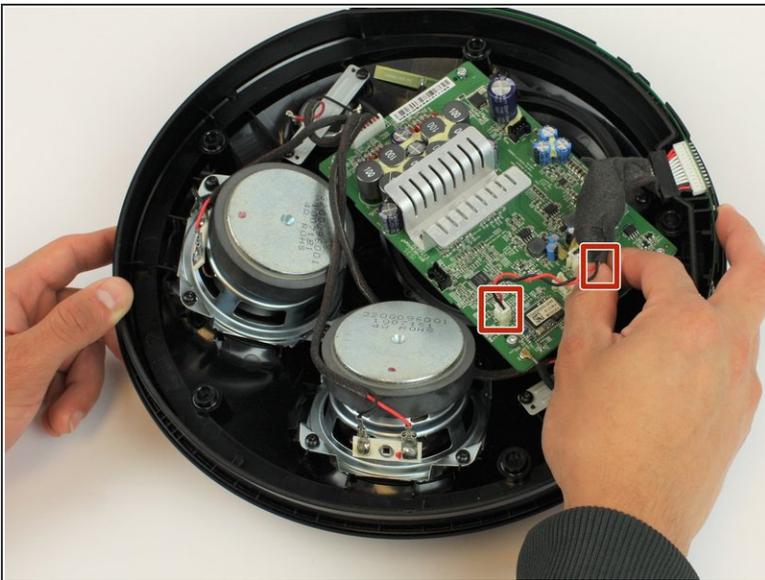
- Löse die vier Verbindungskabel von Vorder- und Rückseite.
- Drücke die Klinke am Stecker ein und ziehe ihn ab.
- Wiederhole für die anderen drei Stecker.

Schritt 5 — Steuerplatine



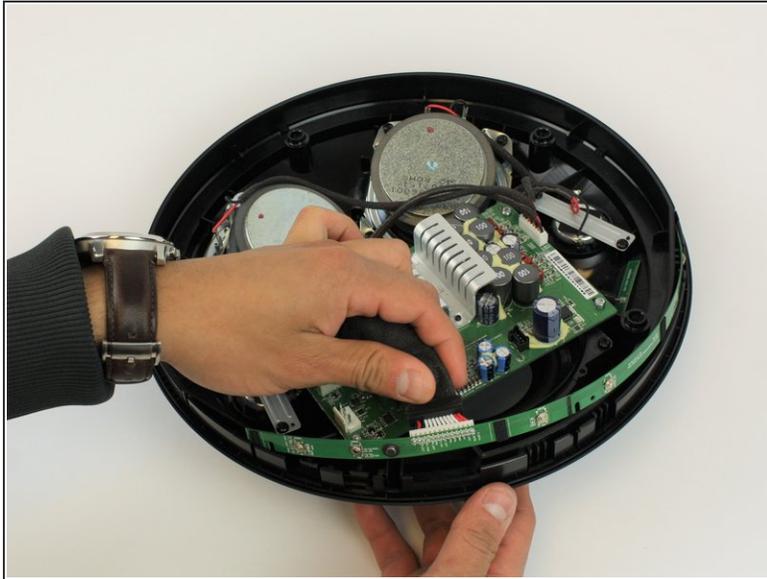
- Ziehe das Silikonband mit den Tasten vom Rand des Lautsprechers ab.

Schritt 6



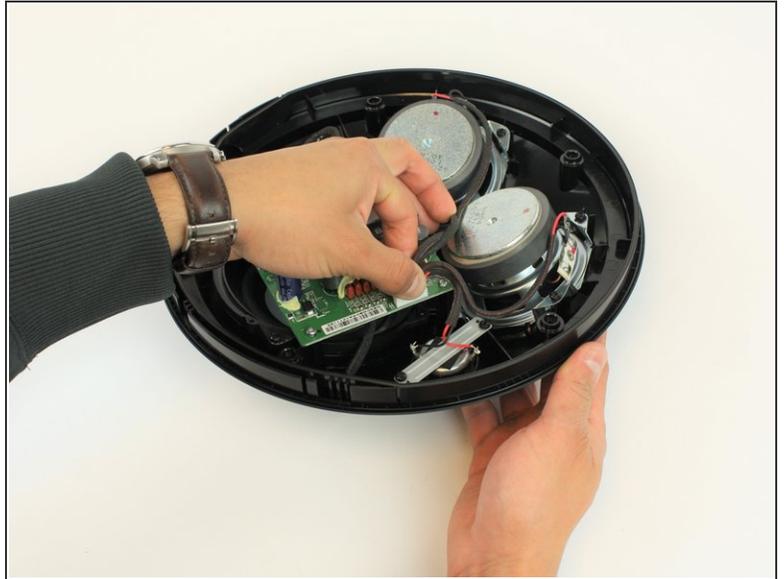
- Löse die beiden Stecker von der Hauptplatine ab.

Schritt 7



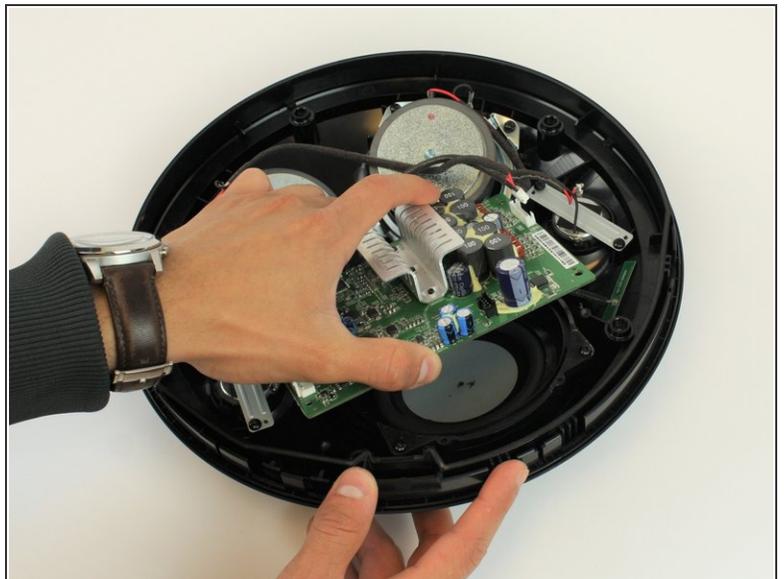
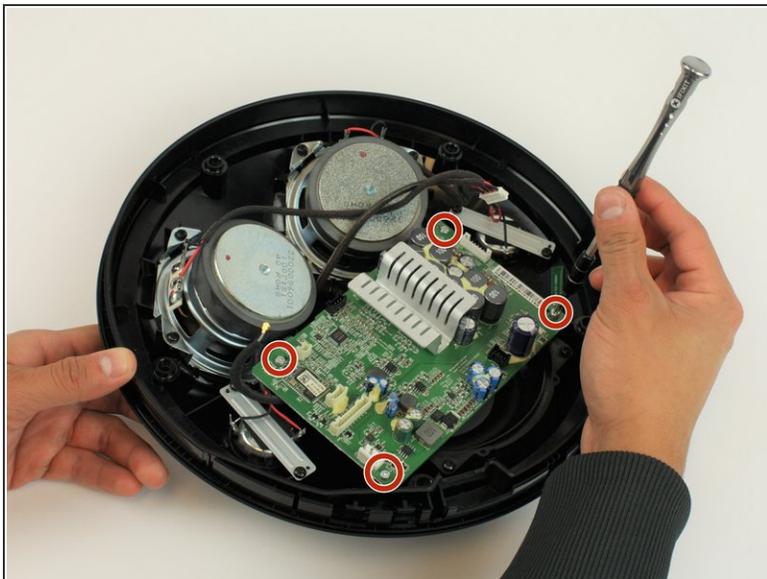
- Entferne vorsichtig das Band mit den Steuerplatinen . Setze dazu deine Finger in die Öffnungen für die Tasten ein.
- ⓘ Arbeite dich von der Außenkante nach innen, so dass das Band nicht so stark verbogen wird.

Schritt 8 — Hauptplatine



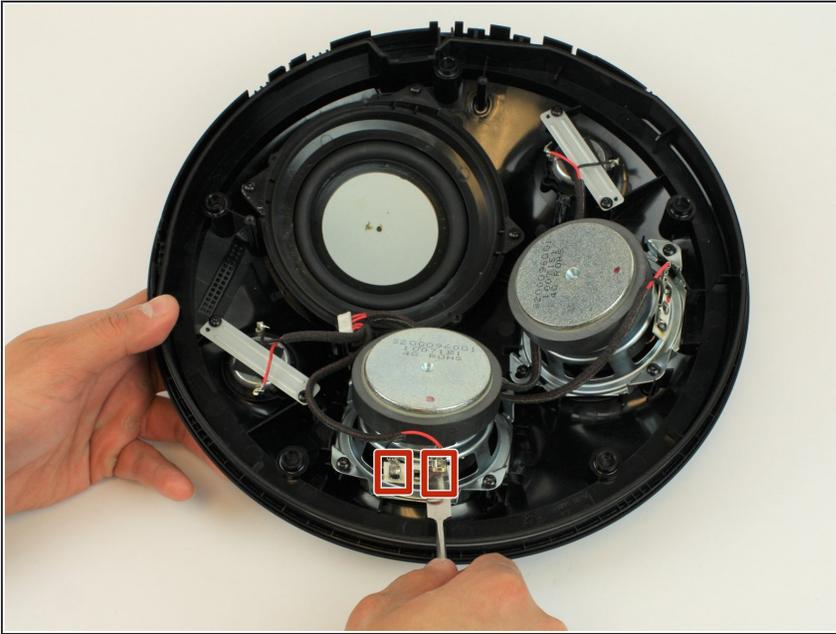
- Löse die restlichen Stecker von der Hauptplatine ab.
- Trenne die Bluetooth-Antenne ab.

Schritt 9



- Entferne die vier 10 mm Torx T10 Schrauben.
- Hebe die Hauptplatine aus dem Gerät heraus.

Schritt 10 — Lautsprecher



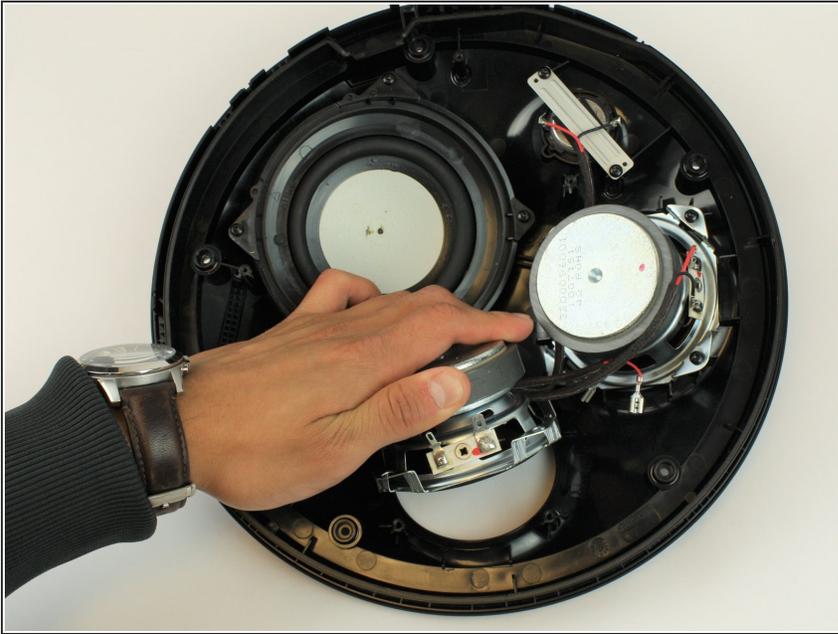
- Heble mit dem Spudger vorsichtig den roten und den schwarzen Stecker ab.

Schritt 11



- Entferne die vier 13,3 mm Torx T10 Schrauben.

Schritt 12



- Ziehe den Lautsprecher heraus. Wiederhole die Schritte, falls nötig, für den nächsten Lautsprecher.

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