

# Logitech UE Boom Lithium Akku austauschen

Geschrieben von: Jose Cruz Arinaga



## WERKZEUGE:

Metal Spudger (1)  
Soldering Iron 60w Hakko 503F (1)  
iFixit Opening Tool (1)  
Mako Driver Kit - 64 Precision Bits (1)

## ERSATZTEILE:

Logitech UE Boom 1/2/3 Battery (1)

### Schritt 1 — D-Ring



- Der D-Ring befindet sich, wie auf dem Foto gezeigt, auf der den Tasten abgewandten Seite.

## Schritt 2



- Hebe den Metallring an und drehe das Gewinde mit ihm heraus.
- Lege diesen Teil beiseite.

## Schritt 3 — Bluetooth-Modul



**⚠ Ab hier verlierst du eventuell deine Garantie.**

- Halte den Lautsprecher aufrecht und zwänge einen Metallspatel zwischen Gehäuse und Lautsprecher. Heble die Rasten vorsichtig auf, sie brechen leicht.

## Schritt 4



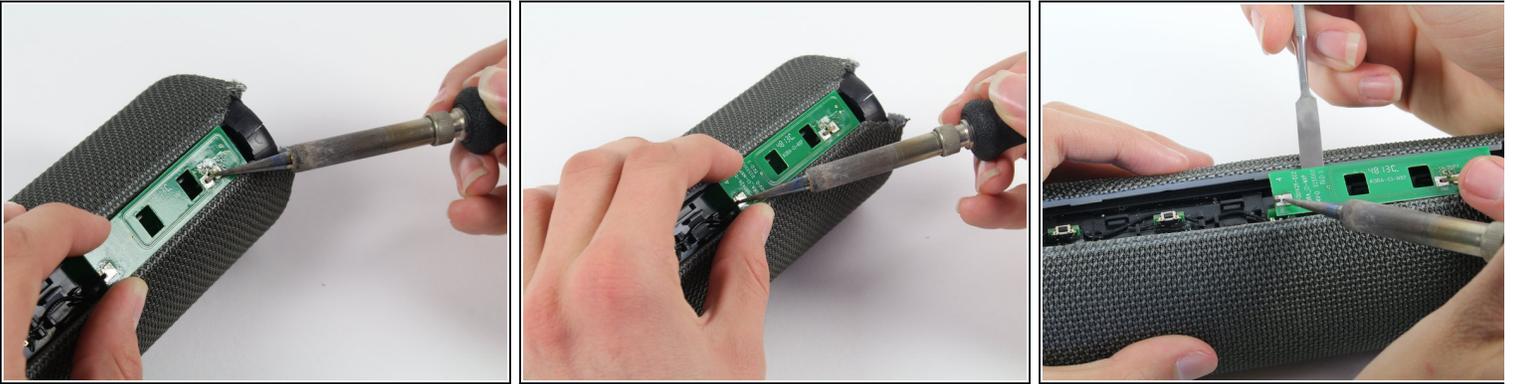
- Suche den Teil am Gehäuse, der die Lautstärkeregelung abdeckt. Zwänge darunter den Metallspatel ein und Hebele alle Rasten auf, so wie im vorigen Schritt.
- Wiederhole das am Boden des Lautsprechers. Heble das Gehäuse mit den Fingern auf.

## Schritt 5



- Drehe die vier silberfarbenen 9 mm J0 Kreuzschlitzschrauben heraus.
- Entferne genauso die zwei schwarzen 7 mm Schrauben.

## Schritt 6



**⚠** Beim nächsten Schritt musst du einen heißen LötKolben benutzen. Sei vorsichtig und verbrennen dich nicht.

- Entlöte die beiden Enden der grünen Bluetooth Platine mit einem LötKolben.
- i** Es geht leichter, wenn dir eine zweite Person dabei hilft und die Platine anhebt, während du lötest.

## Schritt 7



- Wenn die Bluetooth Platine entlötet ist, kannst du sie entfernen. Dein Gerät sieht dann so aus.

## Schritt 8 — Lithium Akku



- Öffne die Rasten an der Lautsprecherhülle auf ganzer Länge mit dem Metallspatel.

## Schritt 9



- Löse die Hülle mit einem Plastiköffnungswerkzeug vom Boden des Lautsprechers.

## Schritt 10



- Löse die Hülle ganz ab.

## Schritt 11



- Drehe die acht schwarzen 14 mm Kreuzschlitzschrauben #1 an der Langseite des Gehäuses heraus.

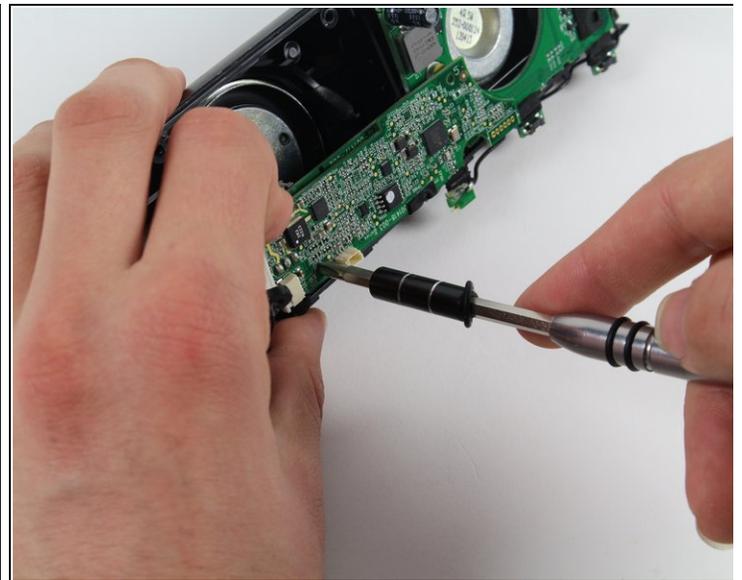
## Schritt 12



- Wenn die Schrauben entfernt sind, kannst du das Gehäuse auf hebeln, um an die Innenteile zu gelangen.

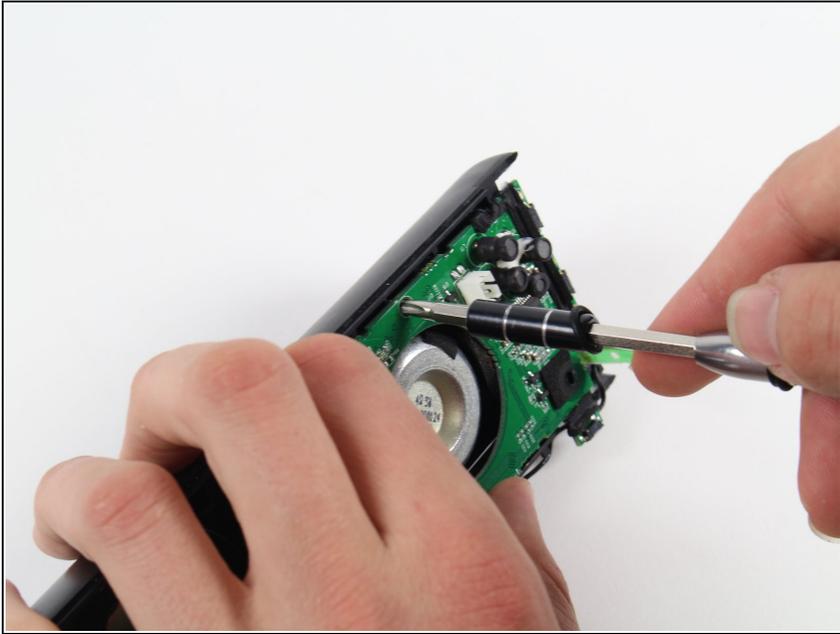
**i** Es geht vielleicht einfacher, wenn du das Gehäuse von einem Ende her aufhebelst.

## Schritt 13



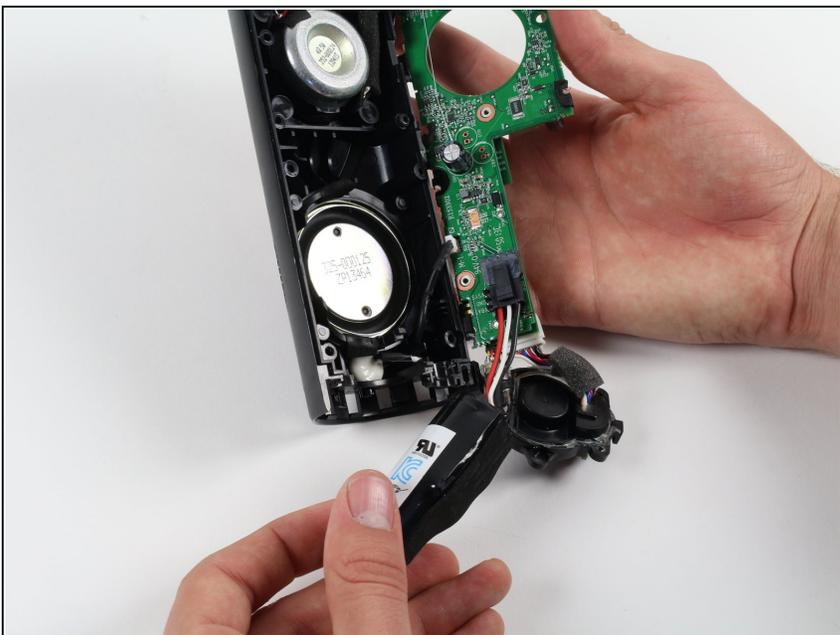
- Entferne zwei 5,6 mm Kreuzschlitzschrauben #00 von der rechteckigen Platine.

## Schritt 14



- Entferne die 9,9 mm Kreuzschlitzschraube #2 von der größeren Platine, welche den Lautsprecher umschließt.

## Schritt 15



- Nachdem du alle Schrauben entfernt hast, kannst du die Platinen entfernen, um an den Akku zu gelangen.

## Schritt 16



- Ziehe die Akkuanschlüsse ab und entferne den Akku.

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