



# Astro A50 Wireless Akku austauschen

Diese Anleitung zeigt, wie du den Akku, der sich im Astro A50 Wireless Headsets befindet, austauschen kannst.

Geschrieben von: Nicholas Eriksen



## EINLEITUNG

Diese Anleitung zeigt, wie man den Akku in dem A50 2014 Headset austauschen kann. Weil der A50-Akku ein Lithium-Ionen-Akku ist, wird er nach ein paar Jahren Nutzung letztendlich an Leistung verlieren. Aber das ist kein Grund, sich Sorgen zu machen. Ein Ersatz-Akku kostet rund 20 € und mit einem Lötkolben und einem Schraubendreher kannst du ihn einfach selbst auszutauschen.



### WERKZEUGE:

- [Small Phillips Head Screwdriver](#) (1)
- [Soldering Iron](#) (1)
- [Multipurpose Glue](#) (1)



### TEILE:

- [Astro A50 Replacement Battery](#) (1)

## Schritt 1 — Akku



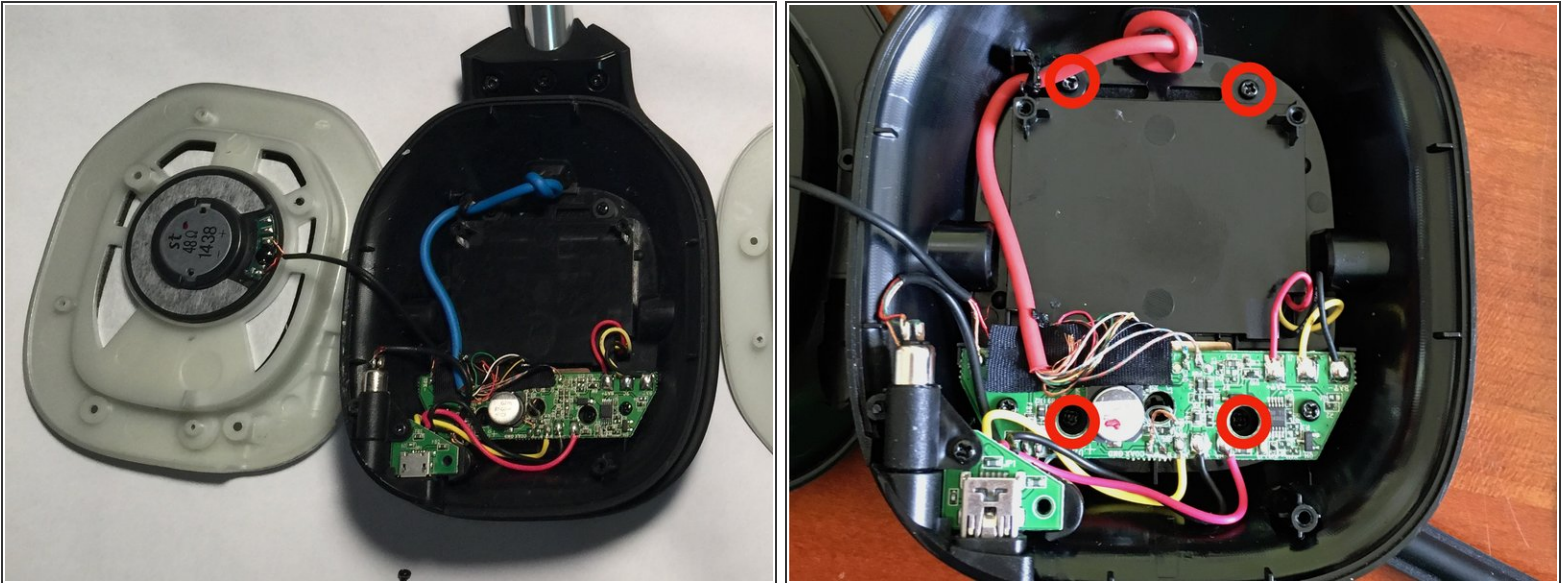
- Zu Beginn, entferne die Ohrpolster von den Kopfhörern, indem du die Polster sanft vom Gehäuse ziehst.
- Benutze einen kleinen Phillips Schraubendreher, um die 4 Schrauben zu lösen.

## Schritt 2



- ⚠ Sei besonders vorsichtig, wenn du Bauteile entfernst, die angeklebt sind. Sie können leicht reißen.
- Nachdem du die schwarzen Kunststoffabdeckungen beiseite gelegt hast, benutze wieder den Schraubendreher, um die beiden Schrauben zu lösen.
  - Finde die inneren Schaumstoff-Abdeckungen und löse diese jeweils an den oberen beiden Ecken, um die darunter liegenden Schrauben freizulegen.

## Schritt 3



- Lege den Lautsprecher vorsichtig zur Seite, um an die inneren Bauteile des Kopfhörers zu kommen. Seid dabei vorsichtig, um die schwarzen Kabel nicht zu beschädigen.
- Löse die 4 rot markierten Schrauben, um die Blende außen am Kopfhörer zu lösen.



## Schritt 4



- Drehe das Ohrteil auf die andere Seite und lege den Akku frei, indem du das Mikrofon und die Blende vom Batteriegehäuse entfernst.
- [Benutze den Lötkolben](#), um die 3 farbigen Drähte vom alten Akku zu lösen. Notiere dir die Farben/Positionen für den Einsatz des neuen Akkus.
- Entferne vorsichtig den alten Akku, indem du ein Plastik Opening Tool oder einen Spudger unter den Akku führst, um den Klebstoff zu lösen.

⚠ Verbiege oder durchsteche den Akku nicht.

## Schritt 5



- Für den Zusammenbau: folge den Schritten 1-4 in umgekehrter Reihenfolge:
- Stelle sicher, dass die Drähte richtig [verlötet](#) sind, mit jeder Farbe an der dazugehörigen Position.
- Benutze so wenig Klebstoff wie möglich, um den Schaumstoff am Lautsprecher anzubringen, und vermeide so eine Schweinerei.

Teste den Akku, um sicherzustellen, dass der Austausch erfolgreich war.