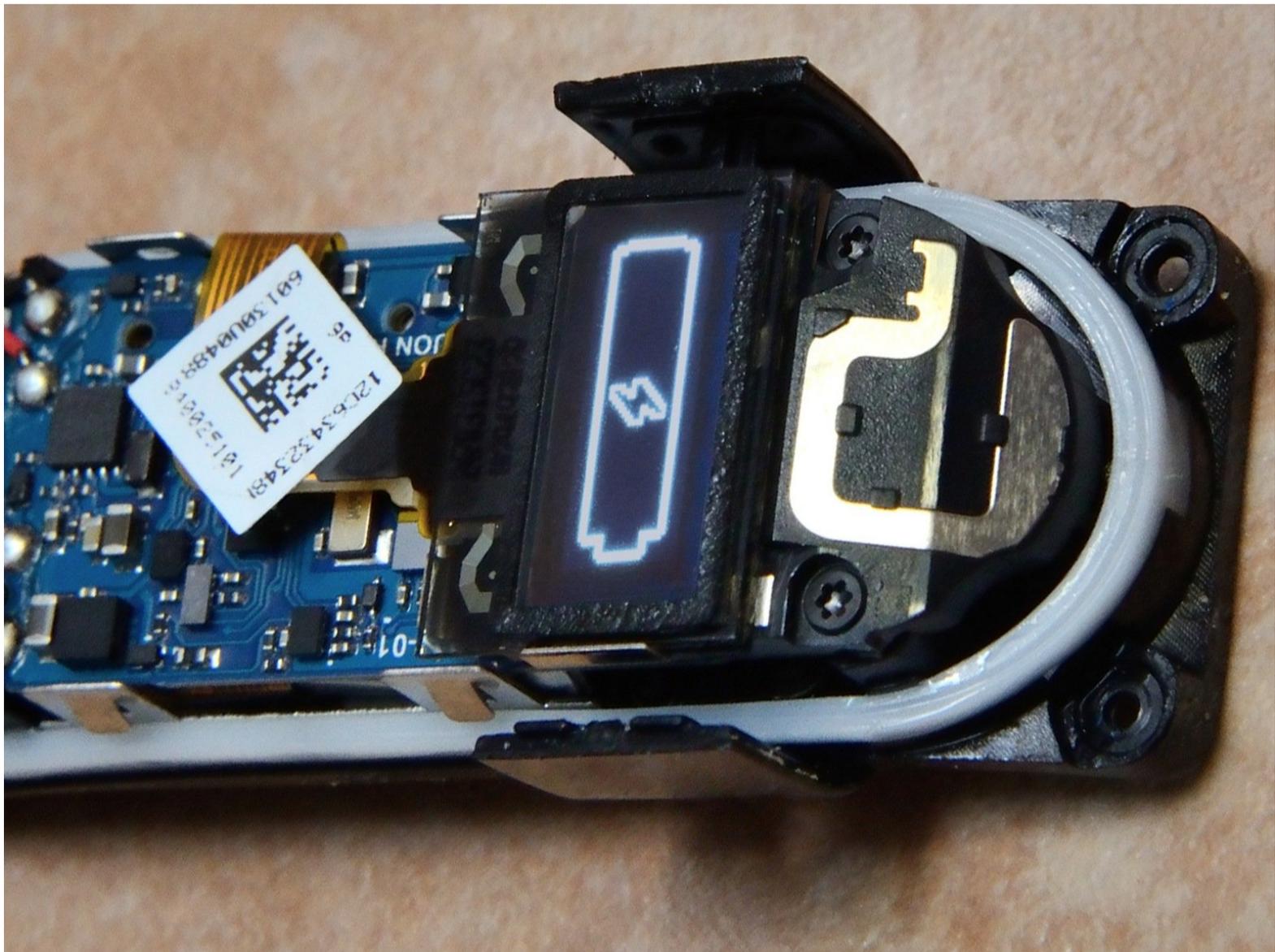




Fitbit Charge HR Akku austauschen

Einige Plastikstückchen, einen Lötkolben, einen neuen Akku und 30 min ist alles was du brauchst um einen defekten Akku der Charge HR zu wechseln.

Geschrieben von: martysummer



EINLEITUNG

Das ist ein einfacher Teardown und eine Reparaturanleitung für die Fitbit Charge HR. Gezeigt wird der Austausch des Akkus.



WERKZEUGE:

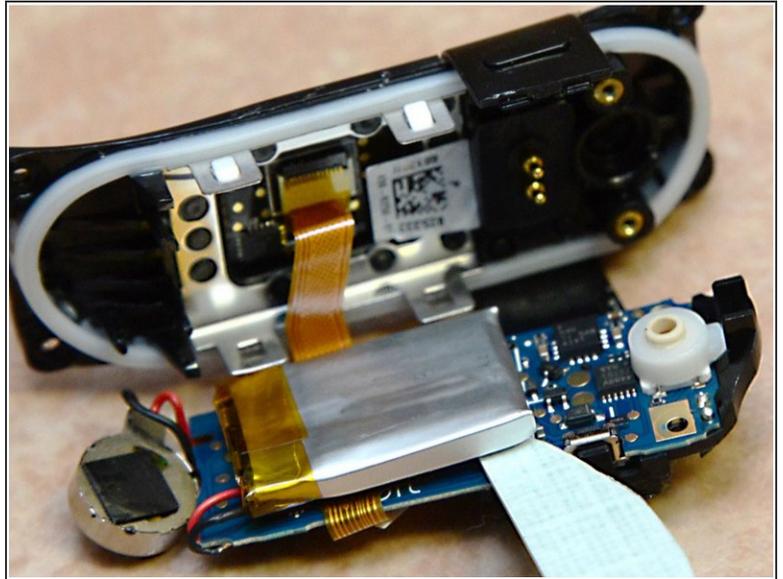
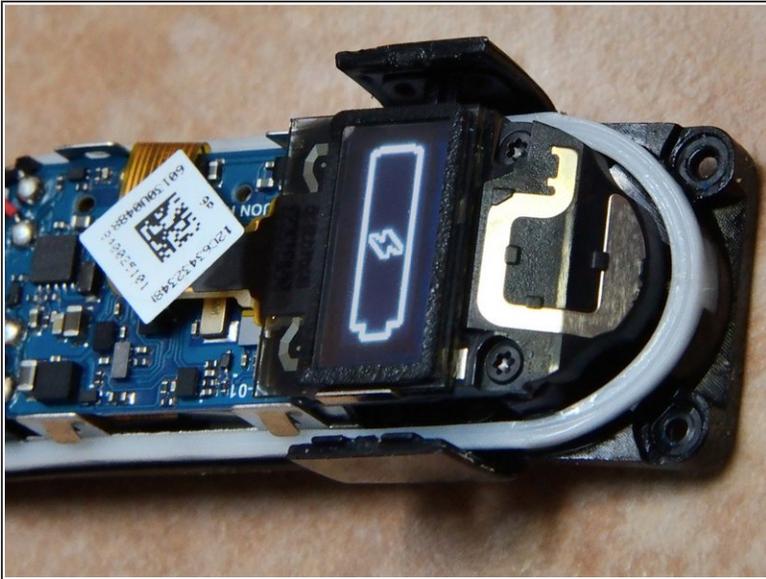
- [T3 Torx Screwdriver](#) (1)



TEILE:

- [Fitbit Charge HR Replacement Battery](#) (1)

Schritt 1 — Fitbit Charge HR schwacher Akku



- Hier das Innere der Charge HR

Schritt 2 — Notwendiges Werkzeug



- Du brauchst ein paar Plastikstückchen um das Band zu trennen, einen Torx-Schrauber, einen neuen Akku und einen LötKolben.

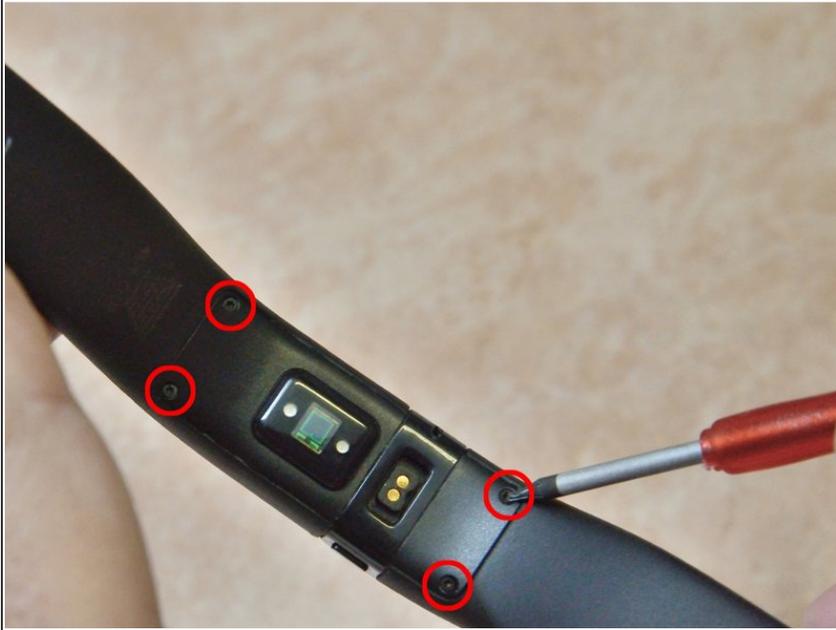
Schritt 3



- Diese Anleitung ist nur für das Modell Fitbit Charge HR, nicht das ältere Charge ohne

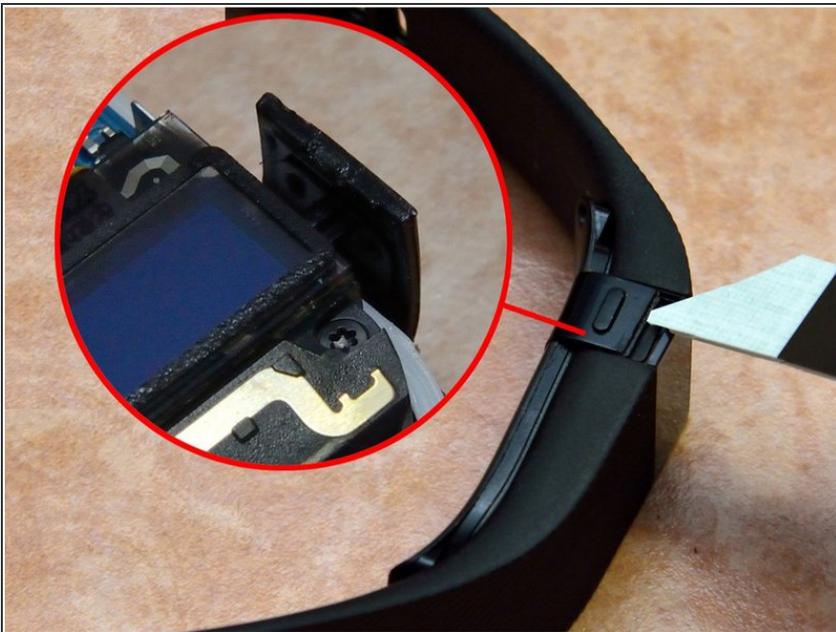
Herzfrequenzmessung. Die Akkus sind unterschiedlich.

Schritt 4 — Ablösen des Armbands



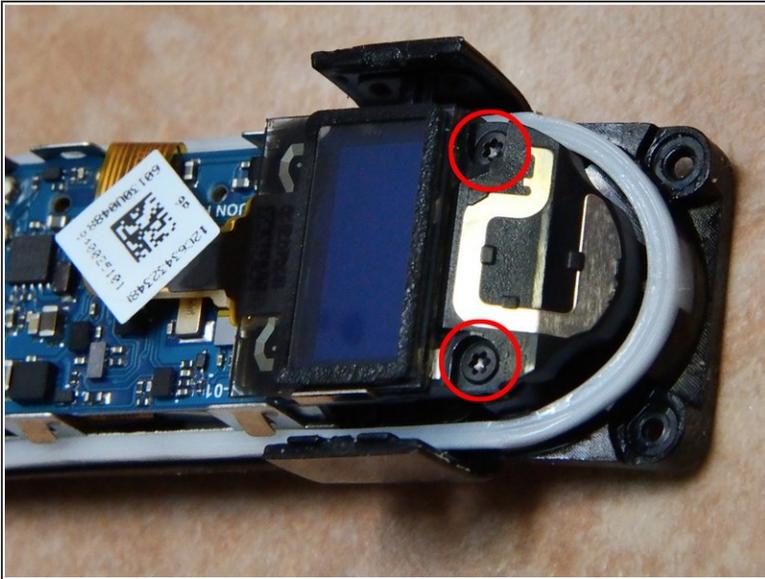
- Entferne die vier Torx-Schrauben

Schritt 5 — Langsam und sorgfältig



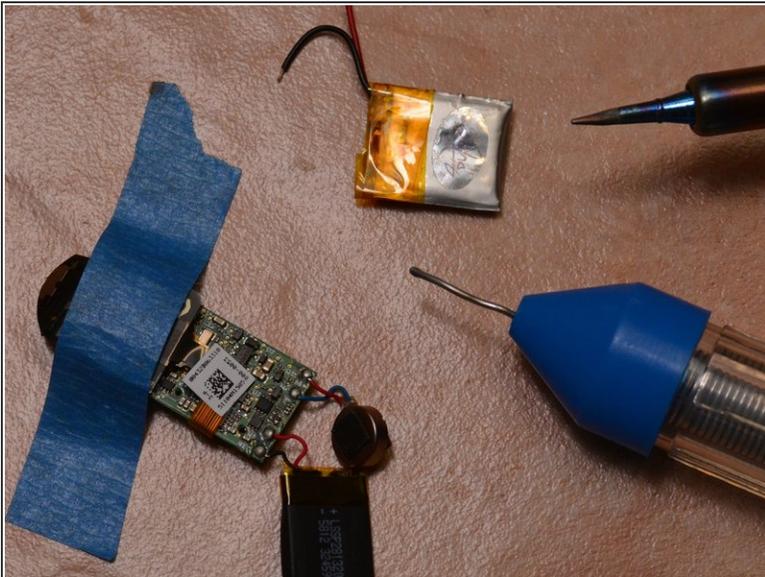
- Die ganze Uhr ist gut zusammengeklipst. Du musst die Seitenteile ablösen indem du einen Plastikheber oder deine Fingernägel benutzt. Sei vorsichtig, das Gehäuse kann brechen.

Schritt 6 — mit einem kleinen Torx-Schrauber



- Wenn die Teile weg sind sieht man zwei Torx-Schrauben, die die Platine festhalten. Entferne sie und ziehe die Platine vorsichtig heraus.

Schritt 7 — Vorbereiten zum Löten!



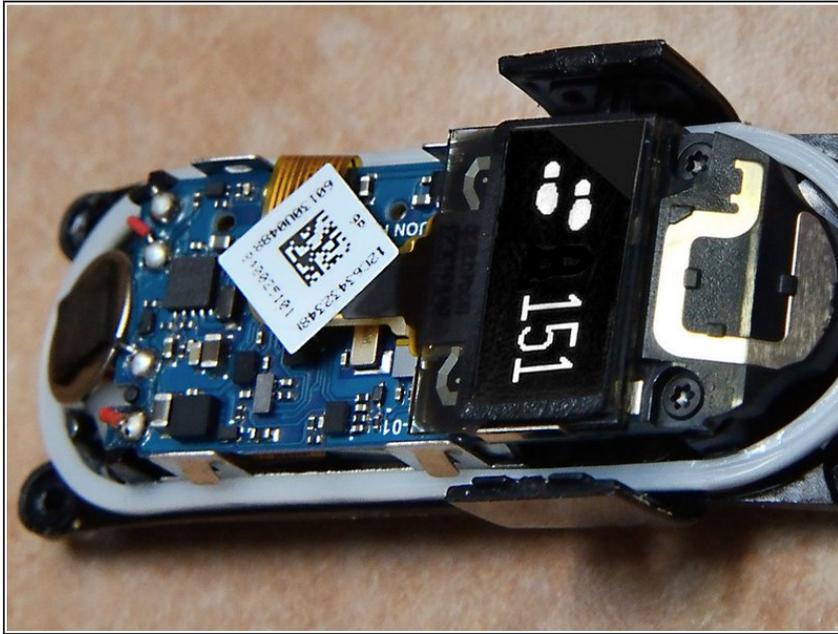
- Die Fitbit ist sehr leicht und verrutscht schnell, ich empfehle deswegen, die Platine mit einem Klebeband zu fixieren.

Schritt 8 — Sicherheit!



- Beachte: du kannst dein Gerät dauerhaft schädigen. Sei beim Zusammenbau vorsichtig und vermeide einen Kurzschluss, dazu kannst du das Batteriekabel isolieren. Verwechsele nicht den runden Summer mit einem Akku. Ist er nicht!

Schritt 9 — Teste vor dem Zusammenbau



- Nachdem du den Akku gewechselt hast solltest du mindestens 20 min aufladen. Entferne dann das Ladekabel um zu prüfen, dass alles geht.

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