



Motorola Moto G 1. Generation Kopfhörerbuchse austauschen

Austausch der Kopfhörerbuchse am Motorola Moto G 1. Generation

Geschrieben von: Rebecca Montgomery



EINLEITUNG

Hier wird der Austausch der Kopfhörerbuchse gezeigt.



WERKZEUGE:

- [iFixit Opening Tool](#) (1)
-

Schritt 1 — Rückseite



- Mit einem Plastikhebel kannst du die rückseitige Abdeckung entfernen. Danach wird die innere Abdeckung sichtbar.
- Das ist ein bisschen schwierig, besonders wenn du es bisher noch nie gemacht hast.
- Vielleicht benötigst du ein paar Versuche, sei geduldig. Der Deckel ist erstaunlich flexibel, aber nicht genug um kräftigen Druck standzuhalten.

Schritt 2



- Schalte das Smartphone aus.
- Drücke auf die SIM Karte, bis sie herauspringt.
- Entferne die SIM Karte.

Schritt 3 — Innerer Deckel



- Mit einem Torx T5 Schrauber kannst du die 14 Schrauben (3,5mm x 5mm) entfernen.
- Achte gut auf die Schrauben, nicht verlieren!
- Mit einer Magnetmatte kann man die Schrauben gut festhalten, genauso viele andere kleine Metallteile.

Schritt 4 — Das Innere



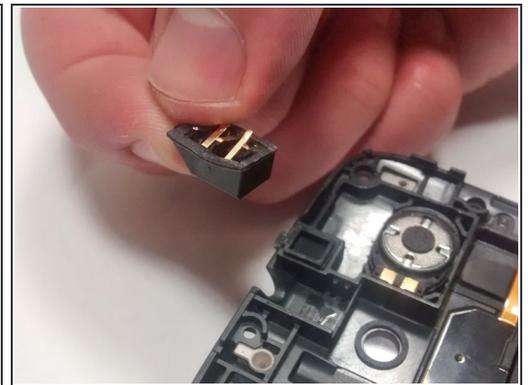
- Nachdem die Schrauben entfernt sind kannst du mit dem Plastikhebel den inneren Deckel ablösen.
- Nun liegt die Hauptplatine und der Akku frei.
- Achte auf die beiden Knöpfe an der Seite, die nun leicht herausfallen können.

Schritt 5 — Finde die Kopfhörerbuchse



- Die Kopfhörerbuchse befindet sich auf der Innenseite des inneren Rückdeckels. Er ist genau in der Mitte, aus ihm ragen etwa 5 goldene Streifen heraus. Im Foto ist er grün markiert.
- Fasse die goldenen Kontaktstreifen nicht an, sie sind sehr empfindlich.

Schritt 6 — Kopfhörerbuchse ausbauen



- Du kannst mit einem Plastiköffnungswerkzeug, einem Spudger oder deinen Fingernägeln arbeiten. Das Foto zeigt ein Plastiköffnungswerkzeug.
- Oben an der Buchse (im Foto ist da das Plastiköffnungswerkzeug) ist eine Vertiefung. Hier kannst du das Werkzeug ansetzen, um das Teil herauszulösen.
- Heble vorsichtig die Buchse heraus. Sie sollte ohne große Mühe herauspringen.

Schritt 7 — Die Buchse ist draußen



- So sieht die Buchse ausgebaut aus.
- Beim Zusammenbau musst du die Buchse genau in die Öffnung einpassen. Drücke sie vorsichtig hinein, bis sie ganz drin ist und nicht hin und her wackeln kann.

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