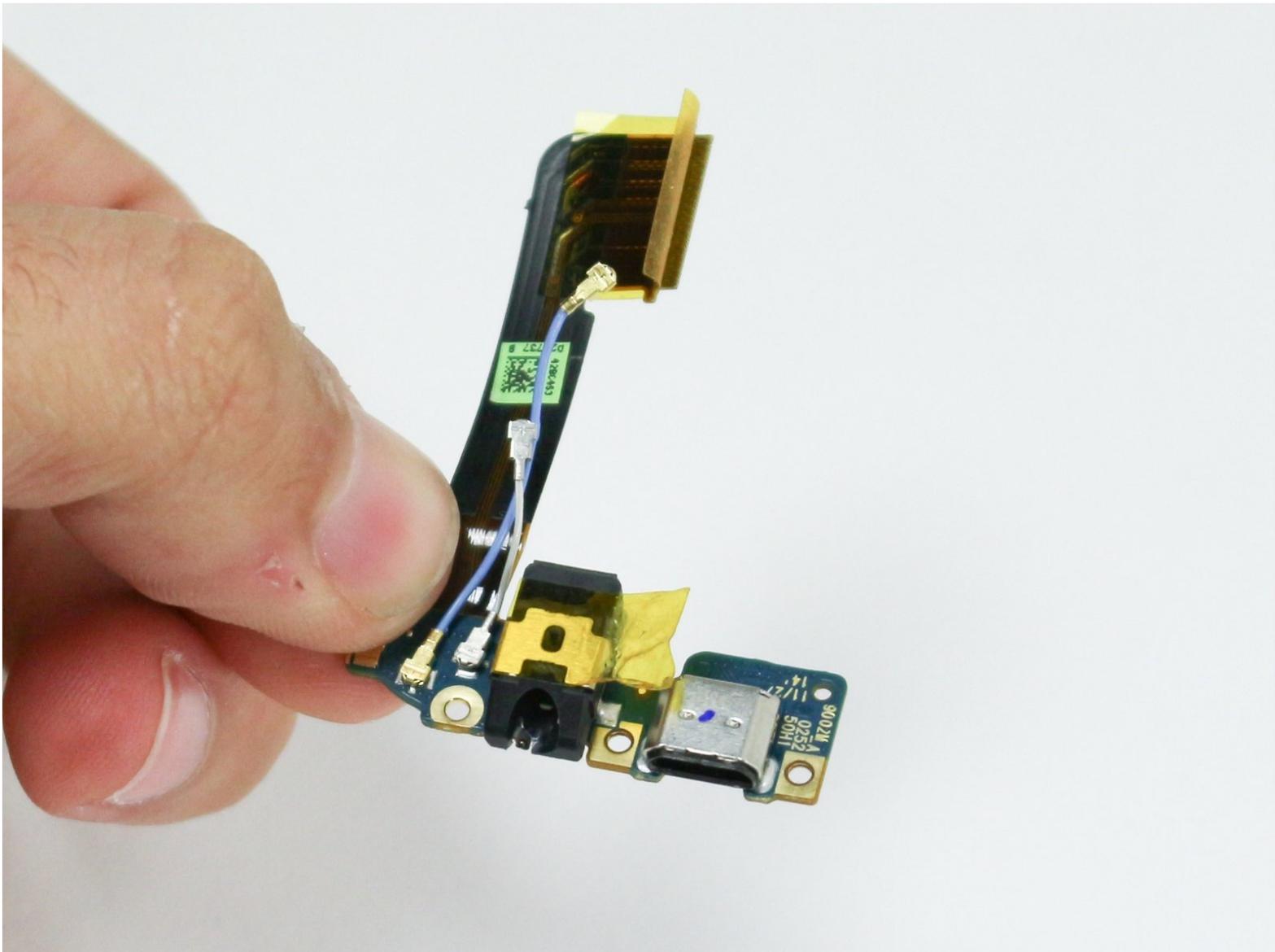




HTC One M9 Kopfhöreranschluss/Micro-USB-Karte ersetzen

Verwende diese Anleitung, um die...

Geschrieben von: Michael Chan



EINLEITUNG

Verwende diese Anleitung, um die Kopfhörerbuchse/Micro-USB-Karte deines HTC One M9 zu ersetzen.



WERKZEUGE:

- [Kreuzschlitz PH00 Schraubendreher \(1\)](#)
- [Spudger \(1\)](#)
- [iFixit Öffnungswerkzeug \(1\)](#)
- [Pinzette \(1\)](#)
- [T5 Torx Screwdriver \(1\)](#)
- [iFixit Opening Picks set of 6 \(1\)](#)
- [SIM Card Eject Tool \(1\)](#)



ERSATZTEILE:

- [HTC One \(M9\) Charging Assembly \(1\)](#)

Schritt 1 — MicroSD-Karte



- Verwende ein microSD Kartenauswurfwerkzeug oder eine kleine Büroklammer und führe es in das kleine Loch im microSD- Kartenfach. Es befindet sich rechten oberen Seite des Smartphones über den Lautstärketasten.
- Drücke das Werkzeug hinein, um das Fach auszuwerfen.
 - ⓘ Dies kann etwas Kraft erfordern.
- ☞ Achte beim Wiedereinsetzen der microSD-Karte darauf, dass diese in der richtigen Ausrichtung eingelegt wird. Die Kontakte sollten nach hinten zeigen und zuerst eingeschoben werden.
- ⓘ Es ist normal, dass die microSD-Karte nicht von alleine im Einschub hält und herausfällt. Auch ist es nicht ganz einfach, die microSD-Karte flach und korrekt im Einschub zu positionieren.

Schritt 2 — SIM-Karte



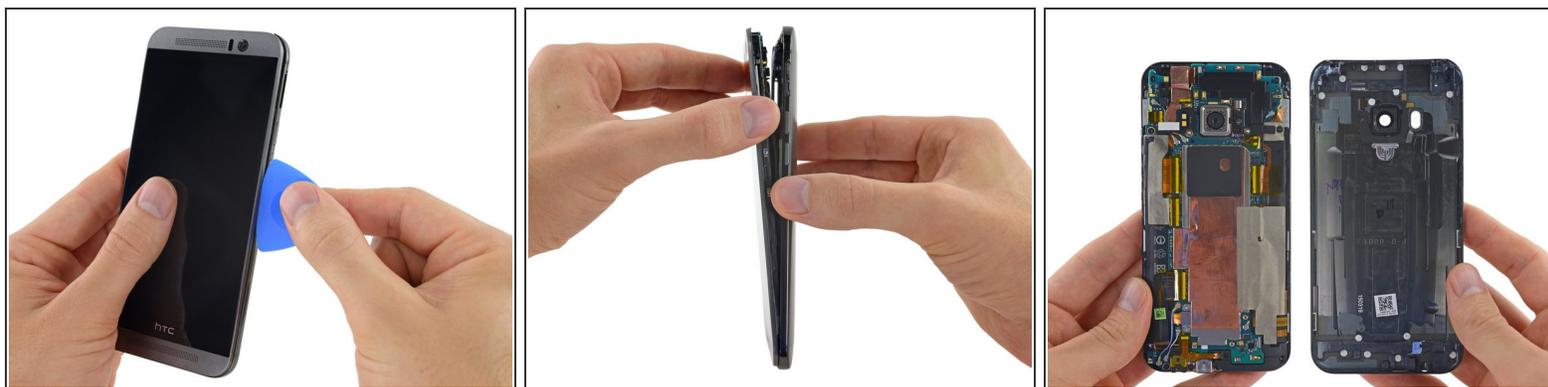
- Verwende ein SIM Kartenauswurfwerkzeug oder eine kleine Büroklammer und führe es in das kleine Loch im SIM- Kartenfach. Dieses befindet sich am unteren rechten Seite des Smartphones.
- Drücke es nun hinein, um das Fach auszuwerfen.
- ⓘ Dies kann etwas Kraft erfordern.
- ★ Achte beim Wiedereinsetzen der SIM-Karte darauf, dass diese in der richtigen Ausrichtung eingelegt wird.

Schritt 3 — Rückgehäuse



- Heble die Abdeckung auf der Oberseite des Gehäuses mit einem Plektrum oder einem Spudger vorsichtig auf und entferne sie.
- Entferne die beiden 4 mm T5 Torx Schrauben auf der Oberseite des Gehäuses.

Schritt 4



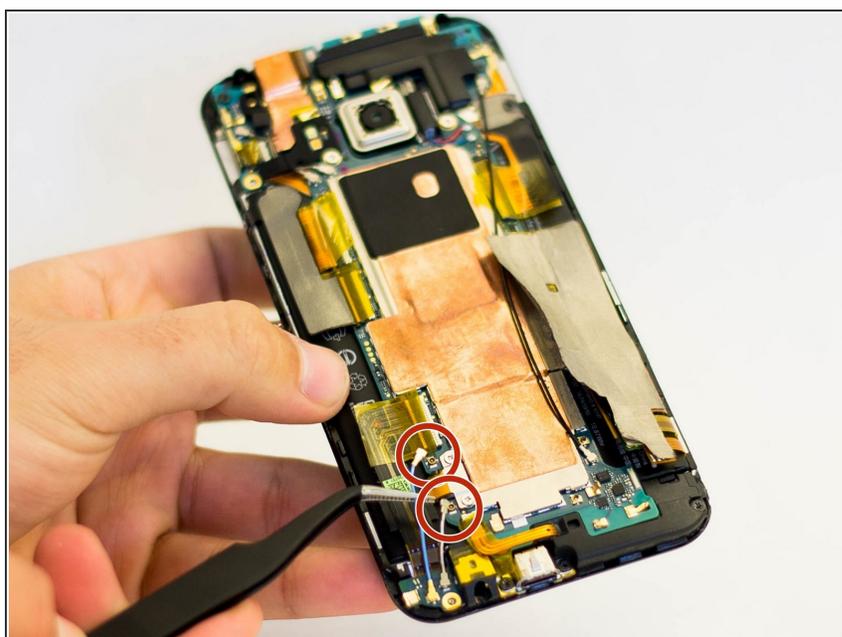
- Verwende ein Opening Pick aus Plastik und arbeite dich um das Gehäuse herum, um die Rückgehäuse des Smartphones von der Displayeinheit zu lösen.

⚠ Das SIM-Kartenfach und das Micro SD-Kartenfach müssen entfernt werden, bevor die hintere Abdeckung entfernt werden kann.

⚠ Sei bei den An-/Aus- und Lautstärketasten vorsichtig, da sie sehr empfindlich sind.

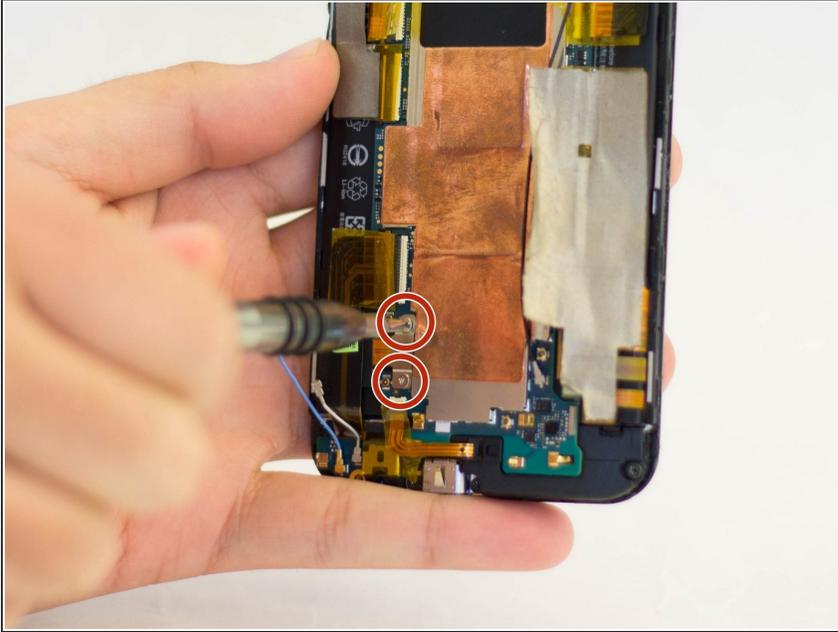
⚠ Sei vorsichtig, wenn du das Gehäuse von der Displayeinheit löst, da die Rückkamera am Gehäuse festkleben könnte.

Schritt 5 — Hauptplatine



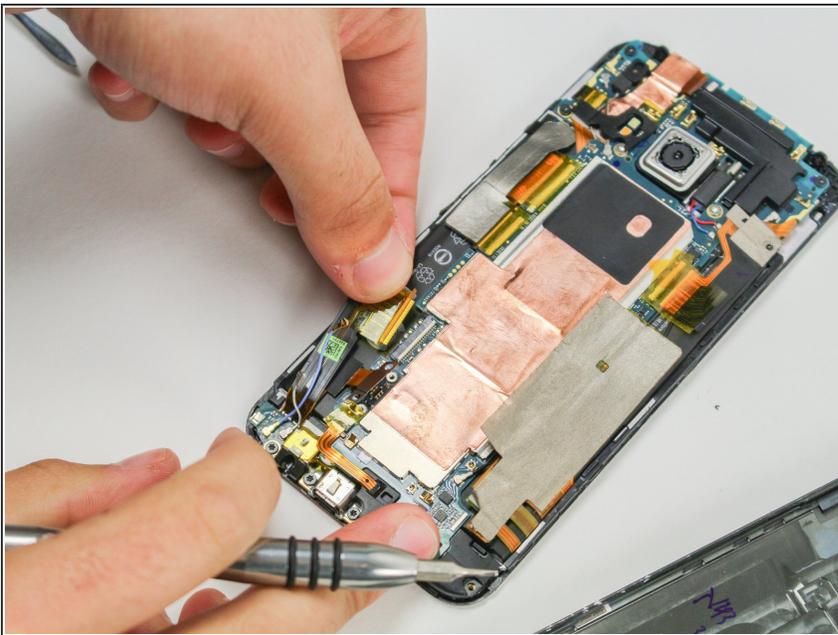
- Löse mit einer Pinzette das blaue und das weiße Antennenkabel.

Schritt 6



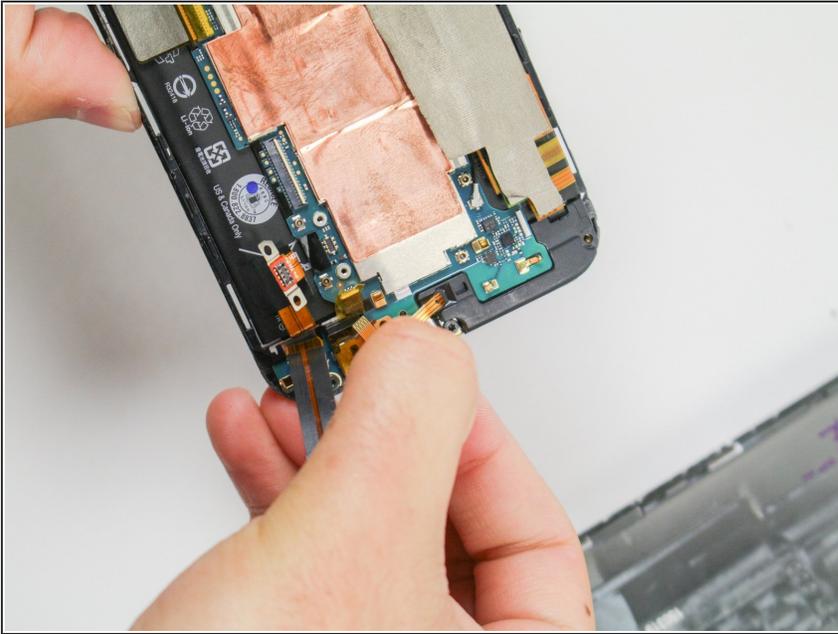
- Entferne die beiden 1,5 mm Kreuzschlitz Schrauben, die den Akku an der Hauptplatine befestigen.

Schritt 7



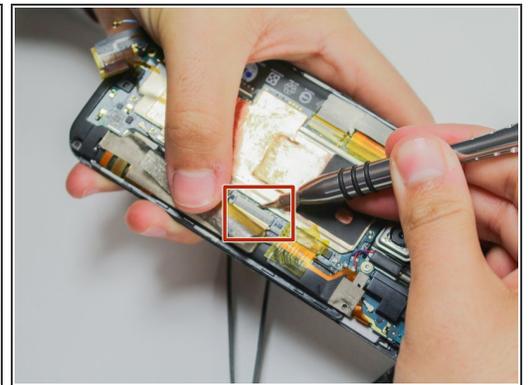
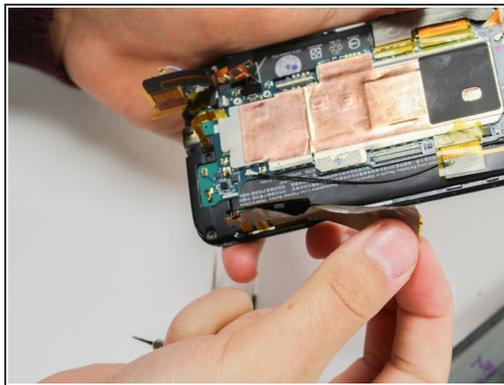
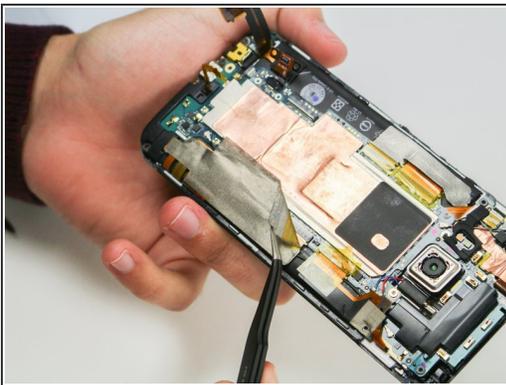
- Löse die ZIF-Anschlüsse mit deinen Fingern oder einem Plastikspatel.

Schritt 8



- Verwende einen Plastikspatel, um den ZIF-Stecker des unteren Mikrofons zu lösen.

Schritt 9



- Ziehe mit der Pinzette vorsichtig den Klebestreifen ab, der das Kabel bedeckt.

⚠ Sei mit dem Klebestreifen vorsichtig, er kann leicht reißen.

- Verwende einen Plastikspatel, um den ZIF-Stecker zu lösen.

Schritt 10



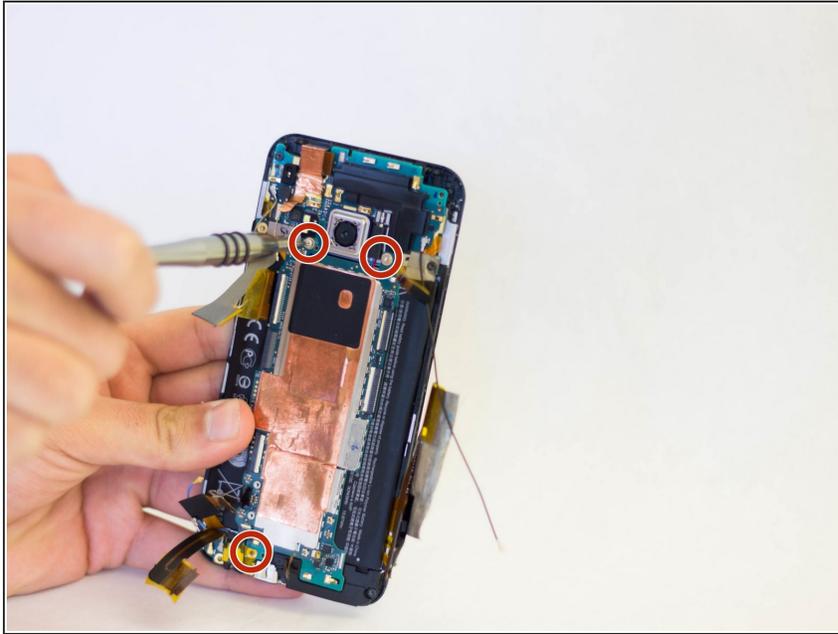
- Löse die drei verbleibenden ZIF-Stecker.
- ⓘ Der dritte ZIF-Stecker liegt hauptsächlich unter dem Motherboard. Achte beim Wiederausammenbau darauf, dass der Stecker wieder genauso liegt.

Schritt 11



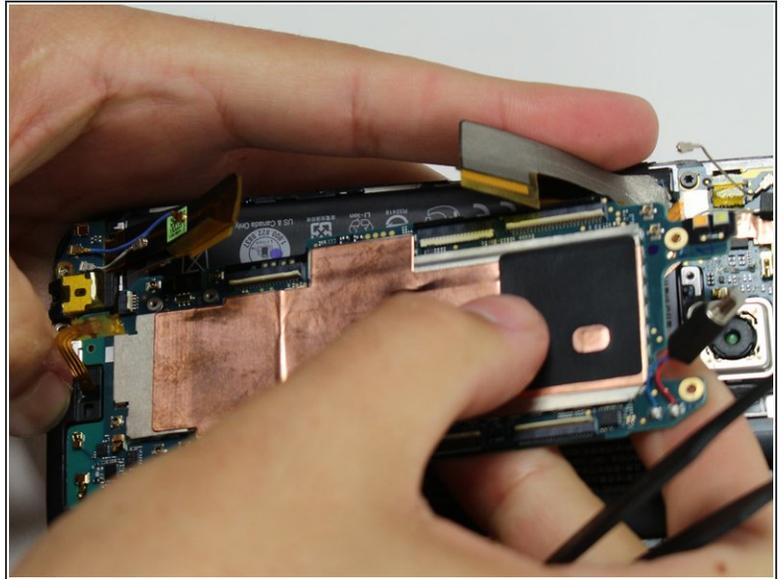
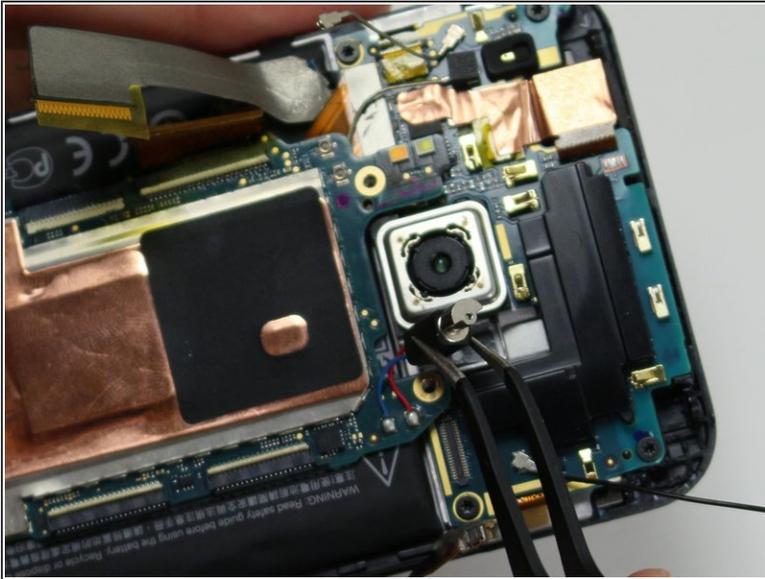
- Entferne die Abdeckung der beiden LEDs.
- Entferne mit einer Pinzette die beiden Antennenkabel.

Schritt 12



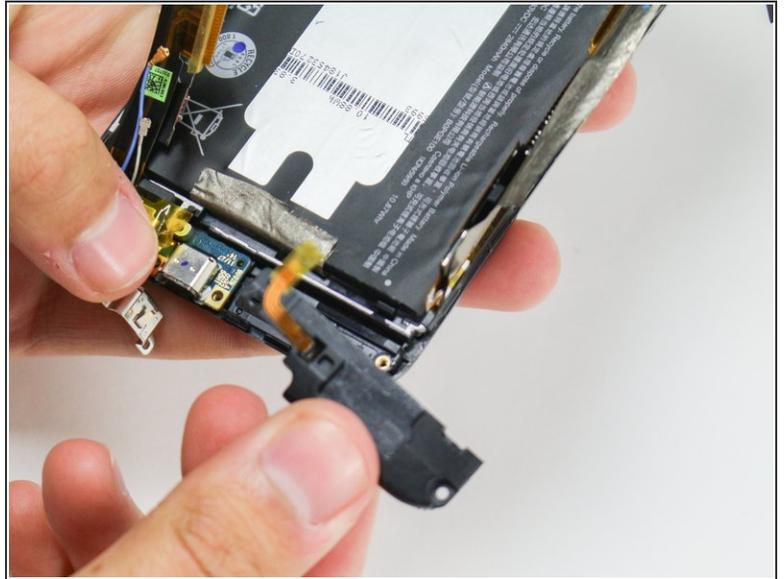
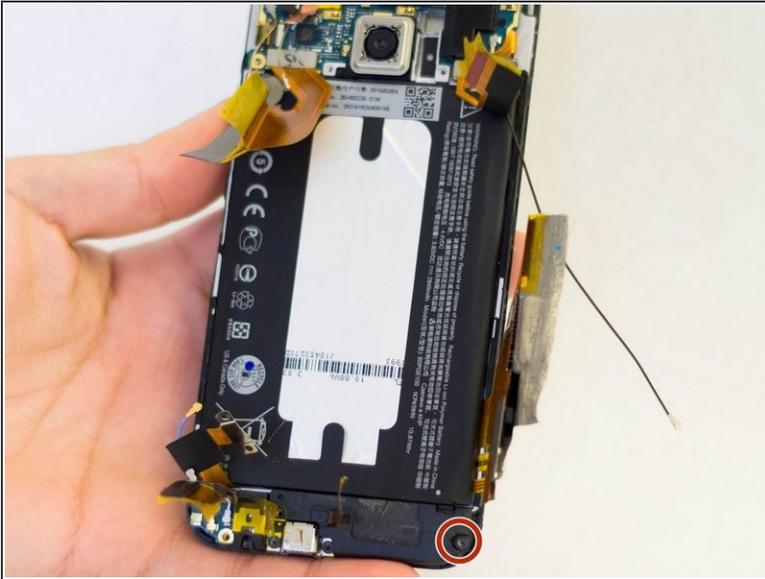
- Entferne die drei 4 mm Torx T5 Schrauben, die die Hauptplatine befestigen.

Schritt 13



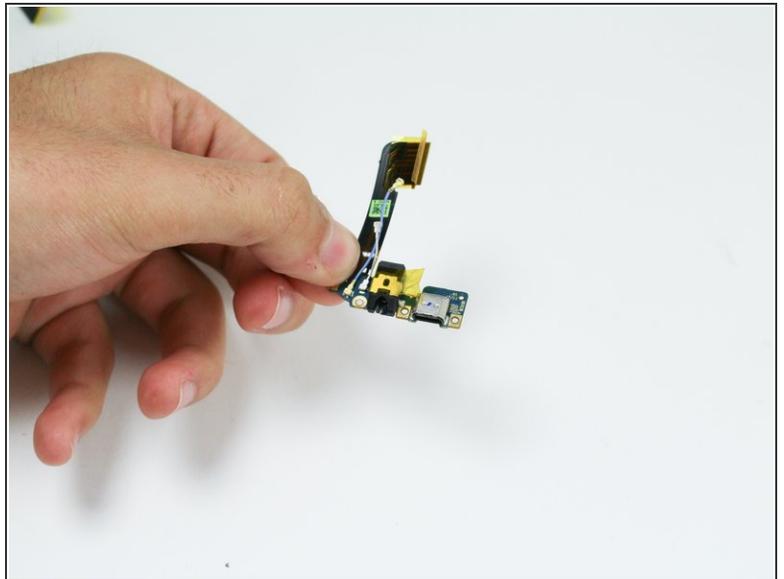
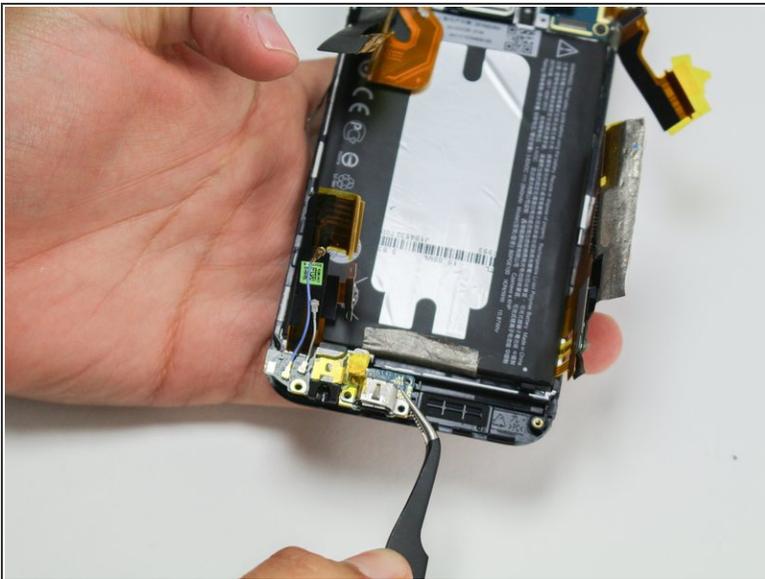
- Ziehe den Vibrationsmotor mit einer Pinzette behutsam von der Hauptplatine.
- Die Hauptplatine hebelst du mit einem Plastikhebel oder per Hand aus dem Gehäuse des Smartphones.
- ⓘ Die Hauptplatine ist mit Klebstoff befestigt, weshalb du einen iOpener oder eine Heißluftpistole benötigst, um die Verklebung zu lösen. Weitere Informationen dazu findest du in der [Anleitung des iOpeners](#).

Schritt 14 — Unterer Lautsprecher



- Entferne die 3 mm T5-Schraube, mit der der vordere Lautsprecher befestigt ist.
 - ⓘ Diese Schraube fehlte, da bei einer früheren Zerlegung ein Fehler gemacht wurde.
- Entferne den Lautsprecher vorsichtig aus dem Gerät.

Schritt 15 — Kopfhöreranschluss/Micro-USB-Karte



- Verwende eine Pinzette, um die Kopfhörerbuchse/Micro-USB-Karte zu entfernen.

Befolge diese Anweisungen in umgekehrter Reihenfolge, um dein Gerät wieder zusammenzusetzen.