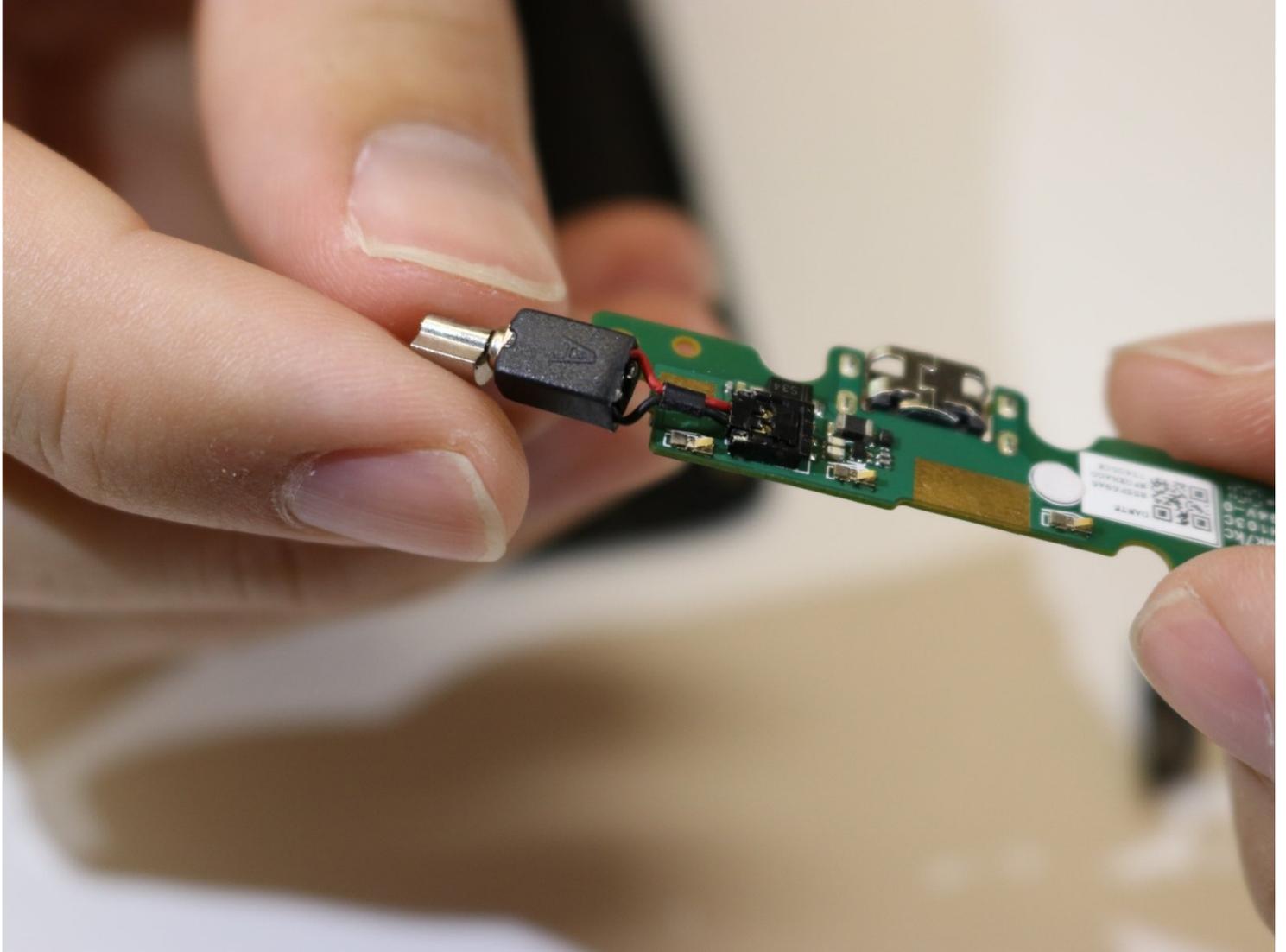


Motorola Moto G5 Vibrationsmotor tauschen

Vibriert dein Gerät nicht mehr so wie sonst?...

Geschrieben von: Miles Cobb



EINLEITUNG

Vibriert dein Gerät nicht mehr so wie sonst? Ist dein Vibrationsmotor möglicherweise defekt? Diese Anleitung zeigt, wie du ihn austauschen kannst.

WERKZEUGE:

Spudger (1)

Pinzette (1)

Kreuzschlitz PH00 Schraubendreher (1)

Schritt 1 — Rückabdeckung



- Setze deinen Fingernagel oder das flache Ende eines Spudgers in die Kerbe an der Unterkante des Smartphones beim Ladeanschluss ein.
- Heble mit dem Fingernagel oder drehe den Spudger, um die hintere Abdeckung vom Telefon zu lösen.

Schritt 2



- Setze das flache Ende eines Spudgers in die Kerbe ein und schiebe ihn die Unterkante entlang, um die Clips zu lösen, mit denen die Rückabdeckung am Smartphone befestigt ist.

Schritt 3



- Schiebe den Spudger weiter an den restlichen Kanten des Smartphones entlang.

Schritt 4



- Hebe die Rückabdeckung ab und entferne sie vom Smartphone.
- ☑ Um die Rückabdeckung später wieder einzusetzen, musst du sie mit dem Gerät ausrichten und an den Kanten festdrücken, damit die Clips wieder einrasten.

Schritt 5 — Akku



- Setze deinen Fingernagel oder das flache Ende eines Spudgers in die Kerbe unterhalb des Akkus ein.
- Hebe den Akku mit deinem Fingernagel oder dem Spudger hoch, um ihn aus seiner Vertiefung herauszuholen.

Schritt 6



- Entferne den Akku.
- ☒ Achte beim Einbau des neuen Akkus darauf, dass die Akkukontakte mit den drei Goldstiften oben rechts ausgerichtet sind.

Schritt 7 — Vibrationsmotor



- Entferne die neun 4 mm Kreuzschlitzschrauben, mit denen die Abdeckung der Tochterplatine befestigt ist.

Schritt 8



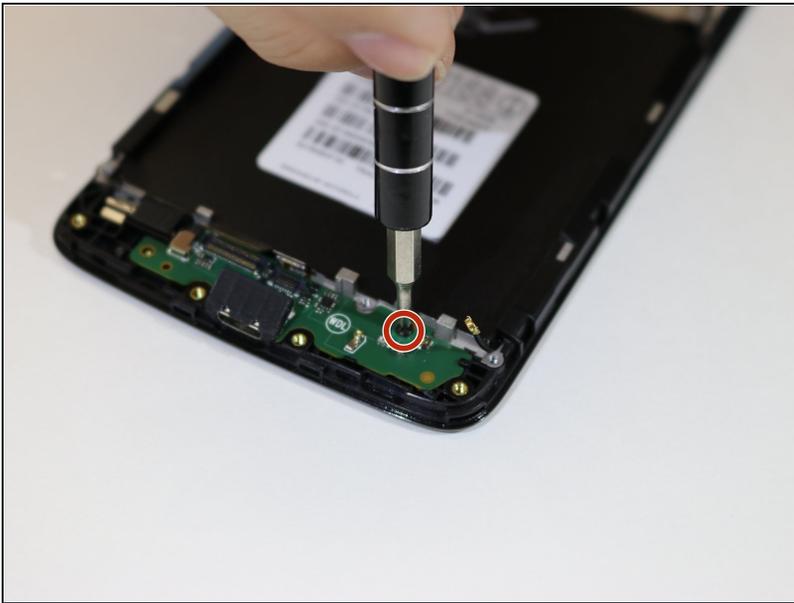
- Ziehe vorsichtig am Kunststoffdeckel unten am Smartphone und entferne ihn.

Schritt 9



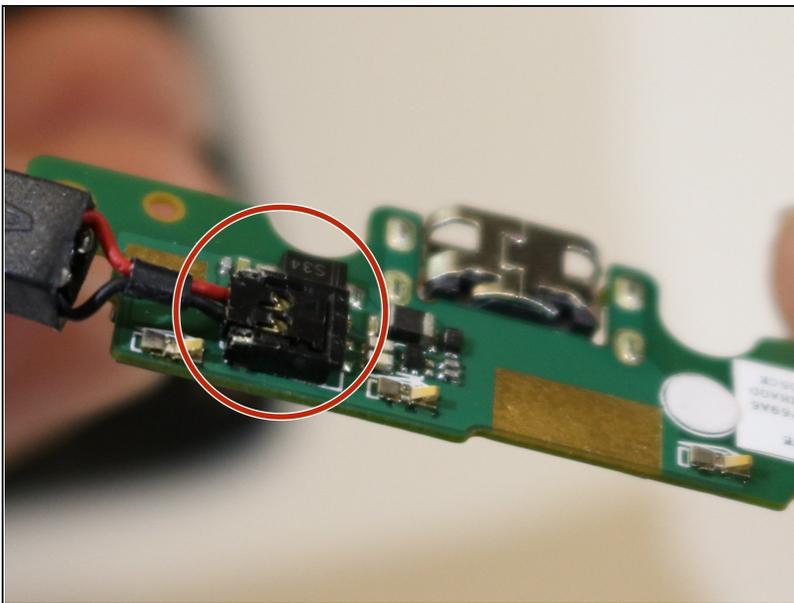
- Auf der Leiterplatte unten am Akku befinden sich drei Stecker. Ziehe behutsam mit einer Pinzette an der kleinen goldfarbenen Lasche und löse sie ab.

Schritt 10



- Entferne die 3,4 mm Kreuzschlitzschraube, mit der die Tochterplatine am Rahmen befestigt ist.

Schritt 11



- Hebe den Stecker des Vibrationsmotors mit der Spudgerspitze aus seinem Anschluss auf dem I/O-Board heraus.
⚠ Achte darauf, dass du nur am Stecker mit den roten und schwarzen Kabeln hebelst, **nicht am Anschluss selbst.**

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