



# Moto C Daughterboard tauschen

In dieser Anleitung wird der Austausch des Daughterboards im Motorola Moto C gezeigt.

Geschrieben von: Dominik Schnabelrauch



---

## EINLEITUNG

Benutze diese Anleitung, um das Daughterboard im Motorola Moto C zu ersetzen.

---



### WERKZEUGE:

- [Spudger](#) (1)
  - [iFixit Opening Picks set of 6](#) (1)
  - [T5 Torx Screwdriver](#) (1)
  - [iOpener](#) (1)
  - [Pinzette](#) (1)
-

## Schritt 1 — Rückabdeckung



**i** Schalte dein Smartphone aus, bevor du mit der Reparatur beginnst.

- Setze einen Fingernagel oder einen Spudger in die Kerbe an der rechten unteren Ecke und beginne, die Rückabdeckung vom restlichen Gerät abzulösen.
- Fahre zur linken unteren Ecke und hebe das Smartphone aus der Rückabdeckung heraus, bis du es gut fassen kannst.

## Schritt 2



- Hebe das Smartphone aus der Rückabdeckung.

## Schritt 3 — Akku



- Setze einen Spudger oder deinen Finger in die Kerbe an der Unterkante des Akkus, heble ihn aus seiner Vertiefung und entferne ihn.

## Schritt 4 — Daughterboard-Abdeckung



- Entferne die vier 3,5 mm Torx T5 Schrauben.
- ⓘ Manche Schrauben sind unter Umständen mit Aufklebern bedeckt.

## Schritt 5



- Setze die Kante eines Plektrums in der rechten unteren Ecke unter die Daughterboard-Abdeckung.
- Verdrehe das Plektrum, um die Klammern der Daughterboard-Abdeckung abzulösen.
- Schiebe das Plektrum nach links und heble damit hoch, bis du die Daughterboard-Abdeckung gut fassen kannst.

## Schritt 6



- Entferne die Daughterboard-Abdeckung.

## Schritt 7 — Daughterboard



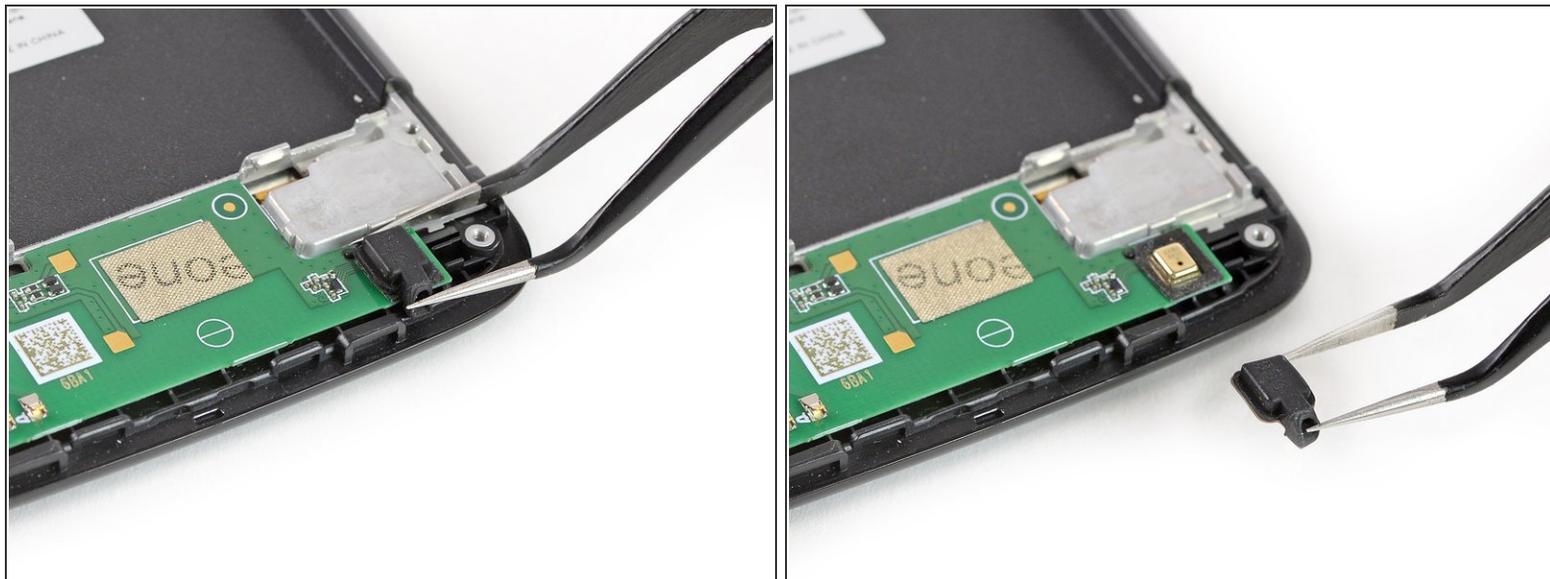
- Trenne das Antennenkabel links auf dem Daughterboard mit einer Pinzette.

## Schritt 8



- Trenne das Touchscreen-Flachbandkabel oben links auf dem Daughterboard mit einem Spudger.

## Schritt 9



- Entferne mit einer Pinzette die Gummidichtung, die das Mikrofon unten rechts auf dem Daughterboard bedeckt.

## Schritt 10



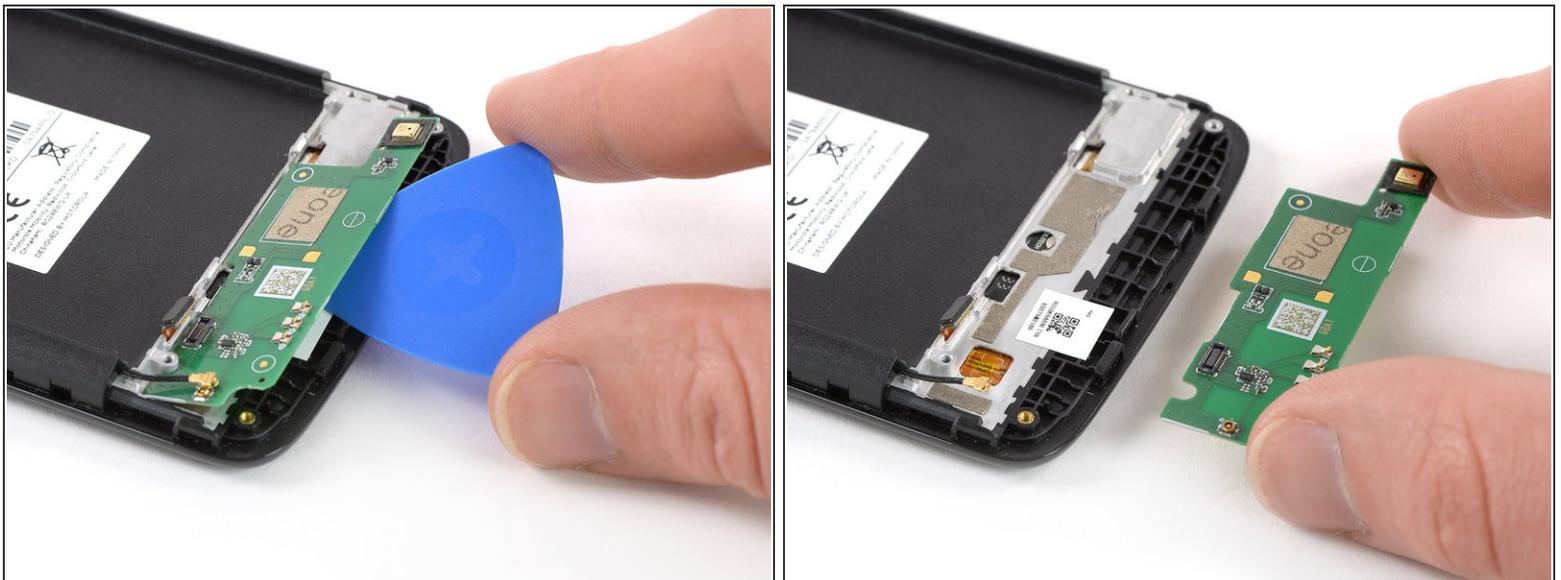
- [Bereite einen iOpener vor](#) und lege ihn mindestens zwei Minuten lang auf den unteren Bereich des Displays, um den Kleber unter dem Daughterboard aufzuweichen.

## Schritt 11



- Setze ein Plektrum an die untere rechte Ecke des Daughterboards.
- Schiebe das Plektrum vorsichtig unter das Daughterboard, um den Kleber darunter zu durchtrennen.
- Schiebe das Plektrum von rechts nach links, um den gesamten Kleber zu durchtrennen.

## Schritt 12



- Verdrehe das Plektrum, um das Daughterboard anzuheben, bis du es gut fassen kannst.
- Entferne das Daughterboard.

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

Bringe, wo nötig, neue Klebestreifen an.

Entsorge deinen Elektromüll [fachgerecht](#).

Lief die Reparatur nicht wie geplant? Auf unserem [Antwortenforum](#) findest du Hilfe bei der Fehlersuche.