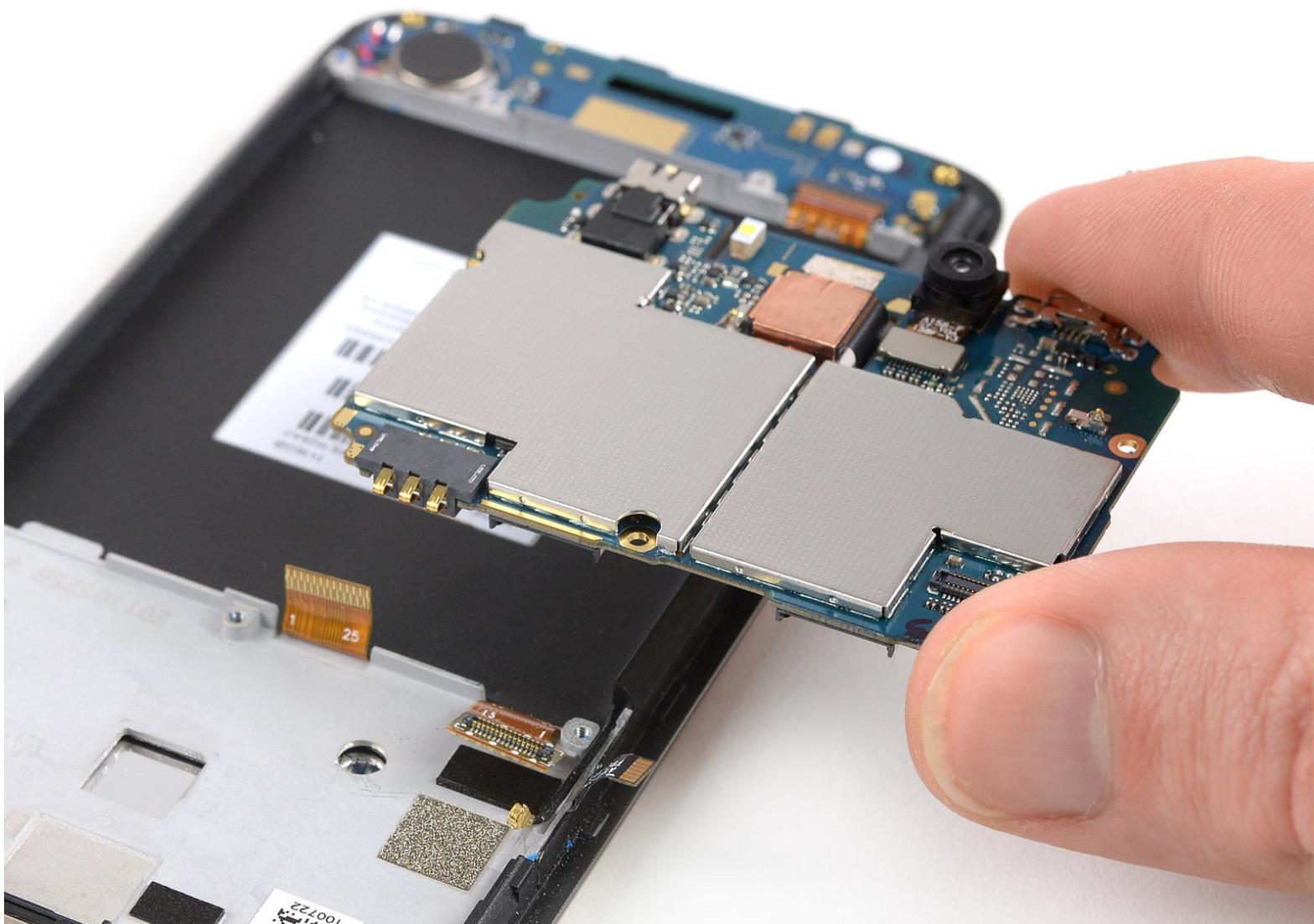




Moto C Plus Motherboard tauschen

In dieser Anleitung wird gezeigt, wie die Motherboard-Baugruppe in einem Motorola Moto C Plus entfernt wird.

Geschrieben von: Dominik Schnabelrauch



EINLEITUNG

Benutze diese Anleitung, um das Motherboard zusammen mit den daran befestigten Kameras und der Kopfhörerbuchse aus deinem Motorola Moto C Plus zu entfernen.

WERKZEUGE:

- [Spudger](#) (1)
 - [iFixit Opening Picks set of 6](#) (1)
 - [Kreuzschlitz PH00 Schraubendreher](#) (1)
 - [Pinzette](#) (1)
-

Schritt 1 — Rückabdeckung



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

- Setze einen Fingernagel oder Spudger unten rechts in die Kerbe und fange an, das Smartphone von der Rückabdeckung abzulösen.
- Bewege ihn zur unteren linken Ecke und hebe das Smartphone aus der Rückabdeckung, bis du es gut fassen kannst.

Schritt 2



- Hebe das Smartphone aus der Rückabdeckung.

Schritt 3 — Akku



- Setze einen Spudger oder deinen Fingernagel unten links in die Kerbe, um den Akku herauszuheben.
- Heble den Akku aus seiner Vertiefung und entferne ihn.

Schritt 4 — Motherboard-Abdeckung



- Entferne die fünf 3,1 mm #00 Kreuzschlitzschrauben.

Schritt 5



- Setze ein Plektrum unter die rechte untere Ecke der Motherboard-Abdeckung.
- Verdrehe das Plektrum, um die Motherboard-Abdeckung aus den Plastikklammern auf der rechten Seite des Smartphones zu lösen.

Schritt 6



- Wiederhole diesen Vorgang auf der linken Seite der Motherboard-Abdeckung, um sie aus den Plastikklammern zu lösen.
- Heble die Motherboard-Abdeckung hoch, bis du sie gut fassen kannst.
- Entferne die Motherboard-Abdeckung.

Schritt 7 — Motherboard



- Entferne die beiden 3,2 mm #00 Kreuzschlitzschrauben, die das Motherboard halten.

Schritt 8



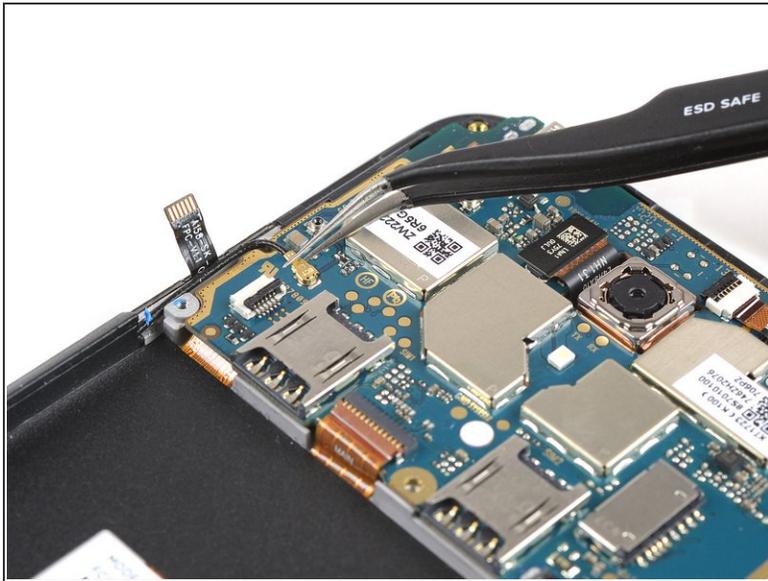
- Benutze die Spitze eines Spudgers, um den ZIF-Verbinder des Power Buttons und der Lautstärketasten zu öffnen, indem du die schwarze Klappe hochklappst.

Schritt 9



- Ziehe das Flachbandkabel des Power Buttons und der Lautstärketasten mit einer Pinzette aus dem ZIF-Verbinder.
- Biege das Kabel zur Seite.

Schritt 10



- Heble das Antennenkabel hoch und trenne es.
- Biege das Antennenkabel zur Seite.

Schritt 11



- Öffne den ZIF-Verbinder des Verbindungskabels, indem du die braune Klappe mit der Spudgerspitze hochklappst.
- ☑ Achte beim Zusammenbau darauf, dass die weiße Linie auf dem Kabel mit der geschlossenen Klappe ausgerichtet ist.

Schritt 12



- Ziehe das Verbindungskabel mit einer Pinzette aus dem ZIF-Verbinder heraus.

Dieses Dokument wurde am 2021-02-03 03:39:45 AM (MST) erstellt.

Schritt 13



- Öffne die Klappe des ZIF-Verbinders neben der Kopfhörerbuchse mit der Spitze eines Spudgers.

Schritt 14



- Ziehe das Flachbandkabel mit einer Pinzette aus dem ZIF-Verbinder heraus.

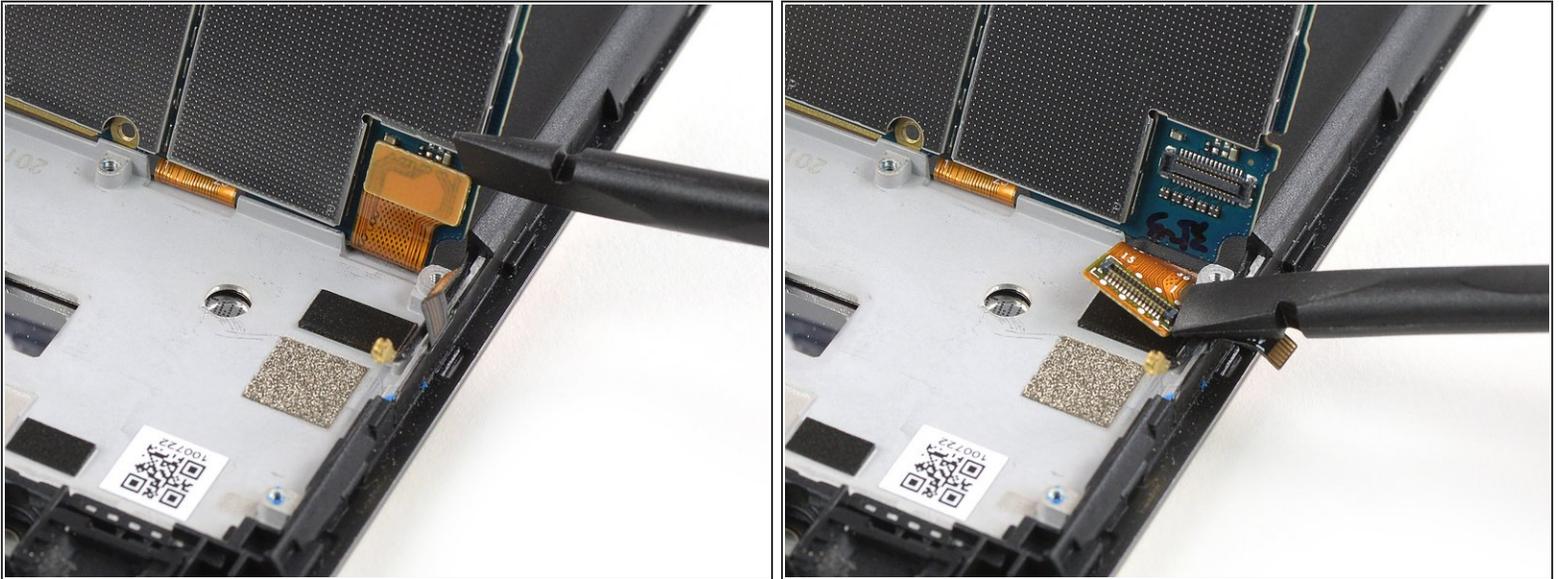
Schritt 15



! Versuche noch nicht, das Motherboard ganz zu entfernen. Das Displaykabel ist immer noch auf der Rückseite angeschlossen.

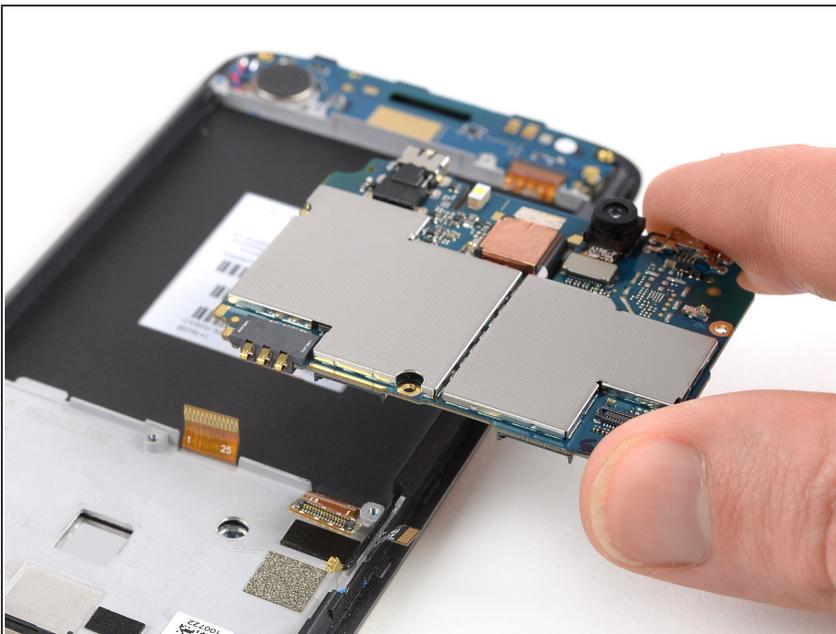
- Benutze einen Spudger, um das Motherboard vorsichtig soweit anzuheben, dass du es gut fassen kannst. Vermeide es, die Kabel neben dem Motherboard zu beschädigen.
- Hebe das Motherboard an und klappe es nach hinten, bis du genug Platz hast, um das Displaykabel zu trennen.

Schritt 16



- Heble das Displaykabel mit der Kante des Spudgers hoch und trenne es vom Motherboard.

Schritt 17



- Entferne das Motherboard.

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

Dieses Dokument wurde am 2021-02-03 03:39:45 AM (MST) erstellt.

