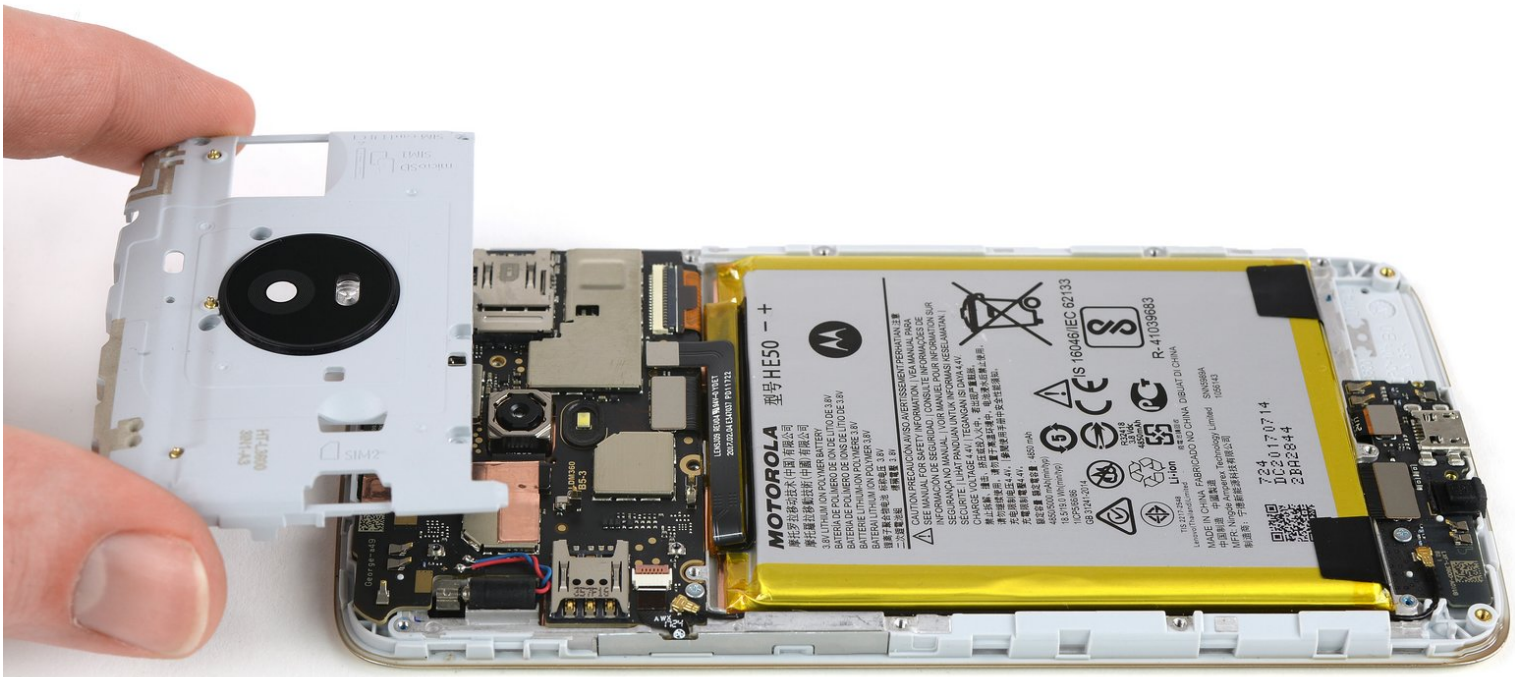
Motorola Moto E4 Plus (XT1771) Mittelrahmen tauschen

In dieser Anleitung wird gezeigt, wie der Mittelrahmen eines Motorola Moto E4 Plus (XT1771) entfernt wird.

Geschrieben von: Dominik Schnabelrauch



Dieses Dokument wurde am 2021-01-15 06:39:34 PM (MST) erstellt.

EINLEITUNG

Benutze diese Anleitung, um den Mittelrahmen in einem Motorola Moto E4 Plus (XT1771) zu entfernen. Der Mittelrahmen besteht aus der Abdeckung der Ladeplatine, der Abdeckung des Akkus sowie der Abdeckung des Motherboards.

Entlade den Akku deines Handys auf unter 25%, bevor du mit dem Auseinanderbauen beginnst. Ein geladener Lithium-Ionen-Akku kann Feuer fangen und/oder explodieren, falls er versehentlich perforiert wird.

WERKZEUGE:

- Spudger (1)
- iFixit Opening Picks set of 6 (1)
- Kreuzschlitz PH00 Schraubendreher (1)

© iFixit — CC BY-NC-SA

Schritt 1 — Rückabdeckung entfernen

Schalte dein Handy aus, bevor du mit der Reparatur beginnst.

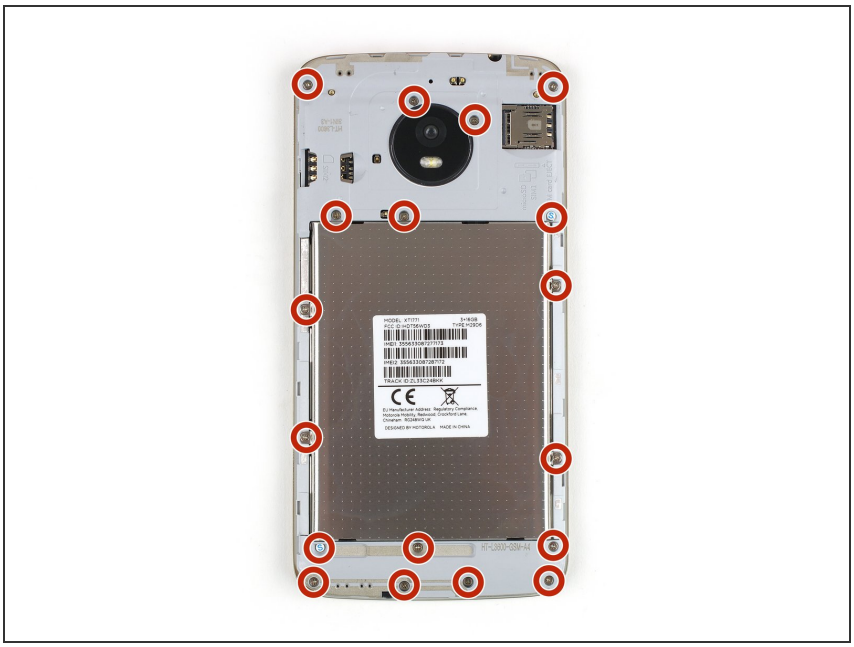
- Setze die Kante eines Spudgers in die Kerbe an der unteren rechten Ecke des Handys.
- Drehe den Spudger, um mit dem Ablösen der Rückabdeckung zu beginnen.
- Schiebe den Spudger an der Unterkante entlang, um die Rückabdeckung vom restlichen Handy abzulösen.

Schritt 2

- Hebe das Handy aus der Rückabdeckung.

© iFixit — CC BY-NC-SA

Schritt 3 — Mittelrahmen



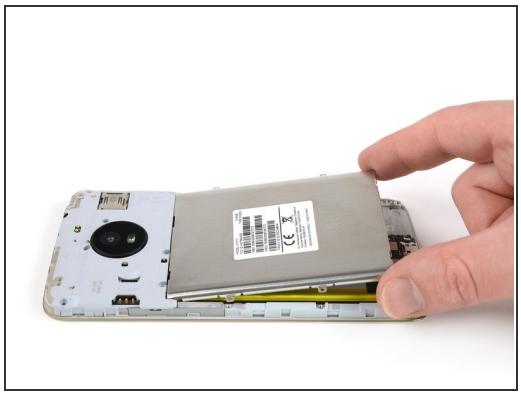
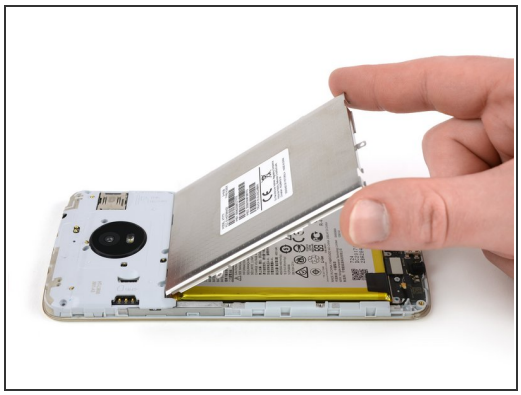
- Entferne die achtzehn 3,3 mm Kreuzschlitzschrauben, die die Mittelrahmeneinheit sichern.

Schritt 4

- Entferne die Abdeckung der Ladeplatine.

© iFixit — CC BY-NC-SA

Schritt 5

- Entferne die Akkuabdeckung.

Schritt 6

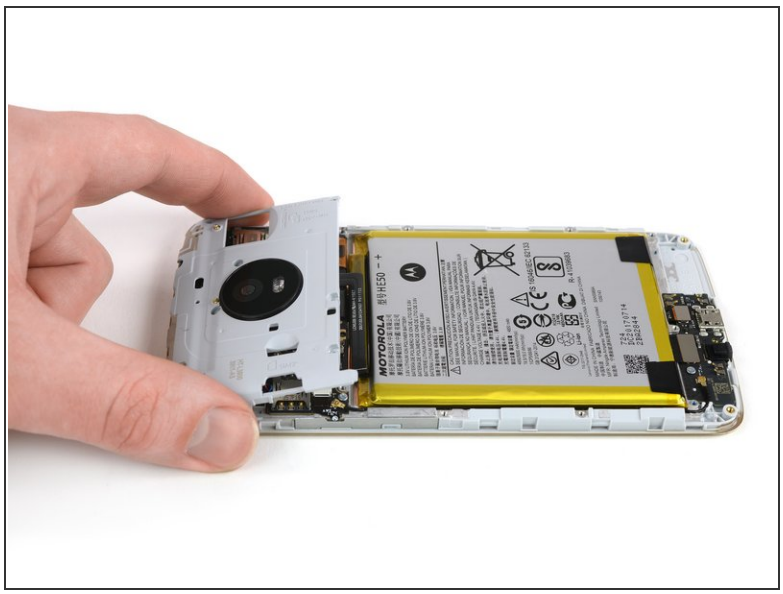
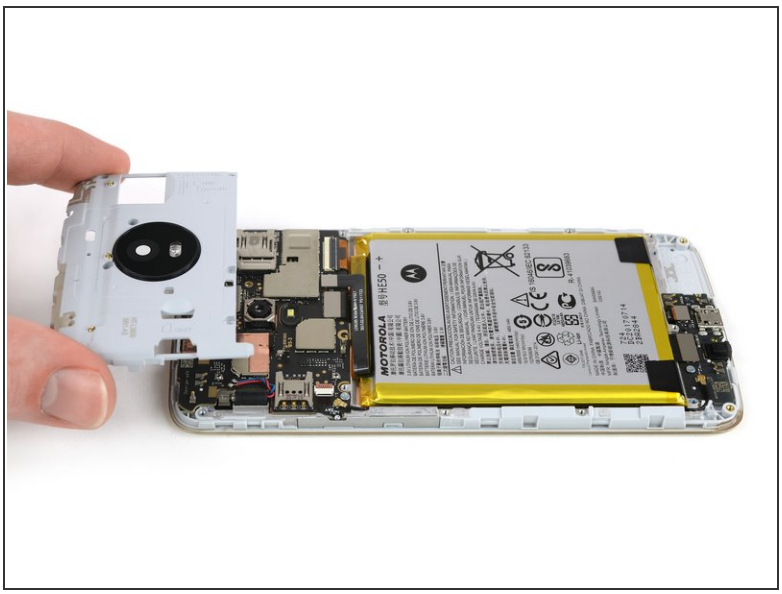
- Setze ein Plektrum unter die linke untere Ecke der Motherboard-Abdeckung.
- Schiebe das Plektrum zwischen der Abdeckung und dem zweiten SIM-Karteneinschub entlang, um die Plastikklammer zu lösen.

© iFixit — CC BY-NC-SA

Schritt 7

- Setze ein Plektrum unter die untere rechte Ecke der Motherboard-Abdeckung.
- Heble die Motherboard-Abdeckung mithilfe des Plektrums hoch.

Schritt 8

- Entferne die Motherboard-Abdeckung.

© iFixit — CC BY-NC-SA

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

© iFixit — CC BY-NC-SA