



Motorola Moto X4 Öffnungsprozedur - Grundständige Anleitung

Grundständige Anleitung, um das Moto x4 für...

Geschrieben von: Arthur Shi



EINLEITUNG

Grundständige Anleitung, um das Moto x4 für weitere Reparaturen zu öffnen.

WERKZEUGE:

[iOpener](#) (1)

[Kleiner Saugnapf](#) (1)

[iFixit Plektrum \(6 Stück\)](#) (1)

[Pinzette](#) (1)

[Spudger](#) (1)

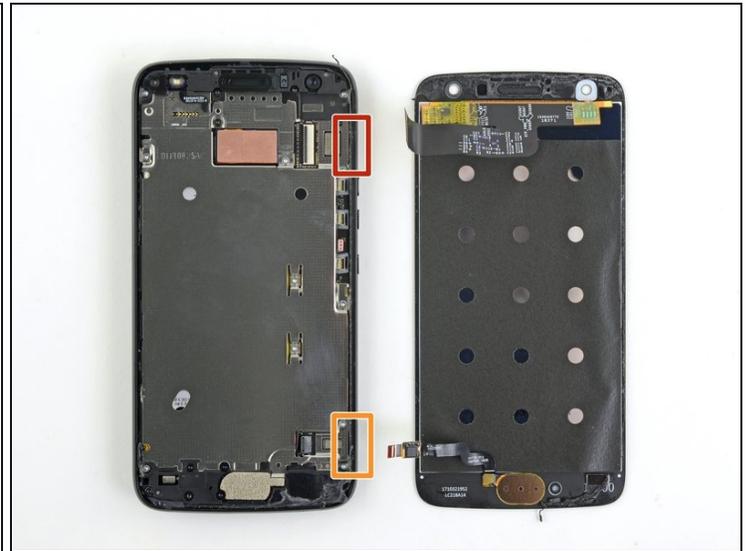
[iFixit Öffnungswerkzeug](#) (1)

ERSATZTEILE:

[Moto X4 Screen - Genuine](#) (1)

[Moto X4 Display Adhesive](#) (1)

Schritt 1 — Das Display erhitzen



ⓘ Schalte dein Telefon aus, bevor du beginnst.

- [Bereite einen iOpener](#) vor und erhitze die linke Seite des Telefons für zwei Minuten.
 - ⓘ Möglicherweise musst du den iOpener mehrmals erhitzen und verwenden, um das Telefon warm genug zu bekommen. Beachte die Anweisungen des iOpeners, damit er nicht überhitzt.
 - ⓘ Du kannst auch einen Fön, eine Heißluftpistole oder eine Heizplatte verwenden, aber sei vorsichtig, dass das Telefon nicht zu heiß wird - das Display und der Akku sind sehr sensibel.
- Solange du wartest, achte auf die folgenden Bereiche:
 - Displaykabel - achte darauf, an dieser Kante nicht zu tief zu schneiden, du könntest das Displaykabel beschädigen.
 - Kabel des Fingerabdrucksensors - achte darauf, an dieser Kante nicht zu tief zu schneiden, du könntest das Kabel des Fingerabdrucksensors beschädigen.

Schritt 2 — Einen Spalt erzeugen



- Befestige einen Saugheber so nah wie möglich an der erhitzten Seite.
- Ziehe den Saugheber mit gleichmäßiger Kraft nach oben, bis ein Spalt zwischen Display und Gehäuse entsteht.
- Schiebe ein Plektrum in den Spalt.
 - ⓘ Je nachdem, wie alt dein Handy ist, könnte das schwer werden. Wenn du Probleme hast, erhitze das Display nochmal, um den Kleber weiter zu lösen, und probiere es nochmal.

Schritt 3 — Displaykleber aufschneiden



- Schiebe dein Plektrum an der gesamten Kante entlang, um den Kleber zu lösen.
- Lasse das Plektrum im Spalt, damit sich der Kleber nicht wieder verbindet.

Schritt 4



- Erhitze die obere Kante des Displays, um den Kleber darunter aufzuweichen.
- Schneide vorsichtig um die Ecke und über die obere Seite, um den Kleber zu lösen.

Schritt 5



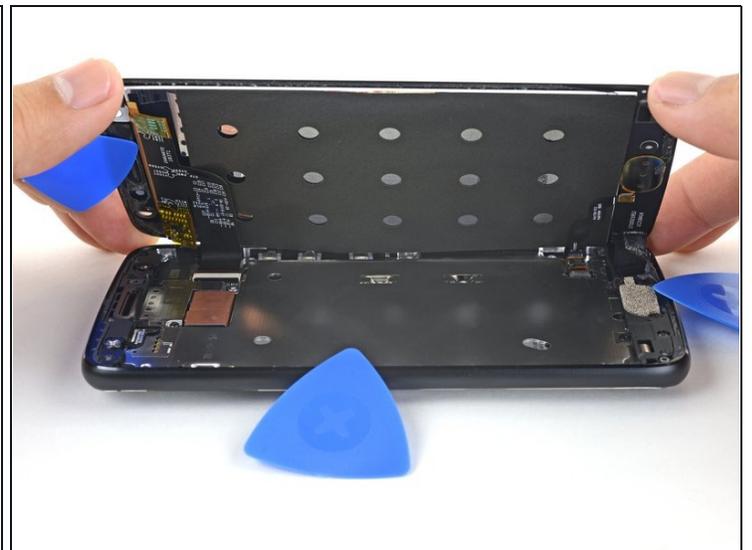
- Erhitze die rechte Seite des Telefons mit einem iOpener.
- Achte darauf, in der Nähe der Kabel nicht zu tief zu schneiden, damit sie nicht kaputtgehen.
- Schiebe dein Plektrum an der gesamten rechten Kante entlang, um den Kleber zu lösen.

Schritt 6



- Wiederhole die Schritte und zerschneide die untere Kante des Telefons.

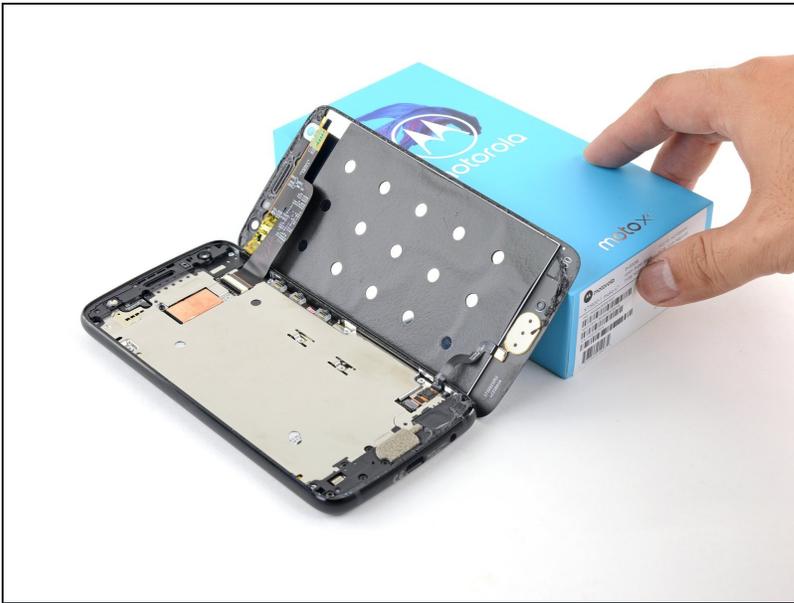
Schritt 7



⚠ Entferne das Display noch nicht - es ist noch mit ein paar Kabeln am Telefon verbunden.

- Hebe die linke Kante des Displays vorsichtig nach oben und zerschneide die restlichen Klebestellen mit einem Plektrum.

Schritt 8



- Klappe das Display nach oben und lehne es gegen eine kleine Box, während du die Kabel abtrennst.
- ☑ Wenn du das Telefon wieder zusammenbaust, ist das jetzt ein guter Zeitpunkt, das Telefon anzuschalten und alles zu testen, bevor du es wieder versiegelst. Schalte das Telefon wieder aus, bevor zu weitermachst.

Schritt 9 — Fingerabdrucksensorkabel lockern



- Schiebe die Spitze eines Spudgers unter das Kabel des Fingerabdrucksensors und hebele es sanft nach oben, um das Kabel am Telefon zu lockern.

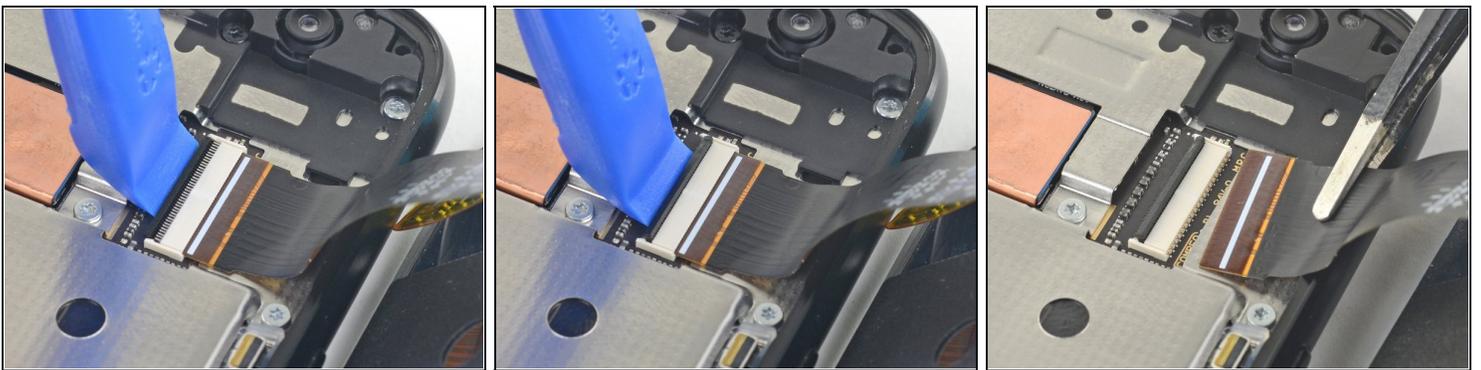
⚠ Ziehe noch nicht am Kabel. Es ist immer noch mit einem empfindlichen ZIF Verbinder am Telefon verbunden.

Schritt 10 — Fingerabdrucksensor lösen



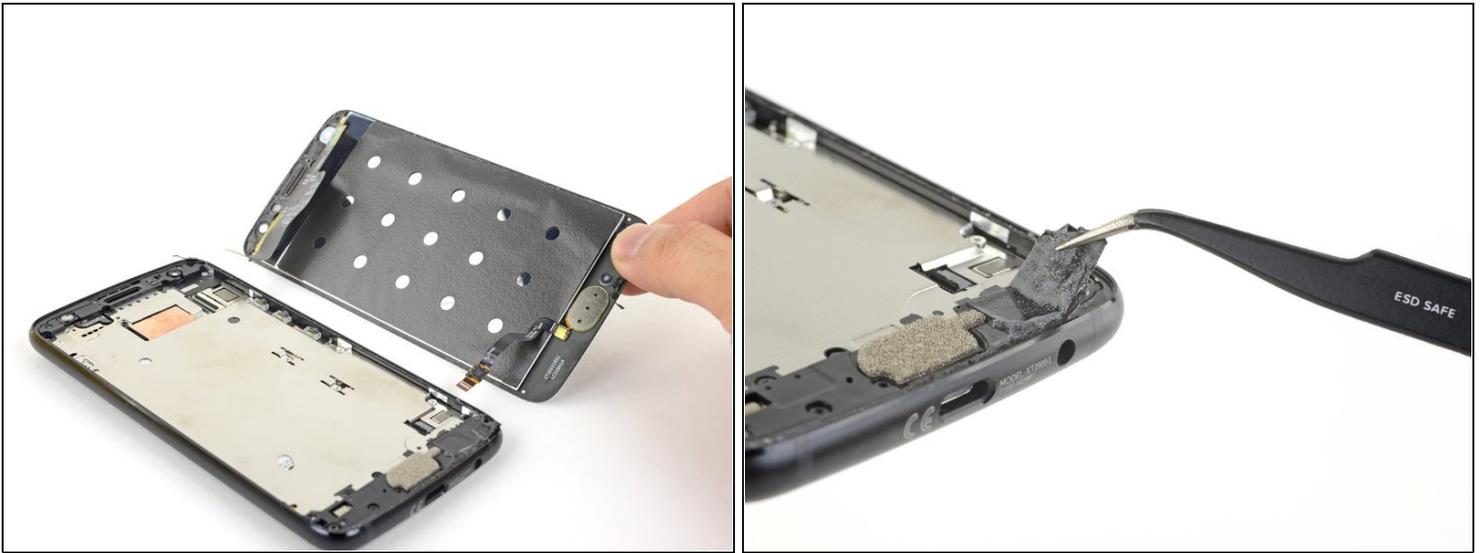
- Nutze die Spitze eines Spudgers, um den Verschlusshebel am ZIF Anschluss hochzuklappen.
- Ziehe das Kabel mit einer Pinzette vorsichtig aus dem Anschluss.

Schritt 11 — Displaykabel trennen



- Klappen den großen Verschlusshebel des ZIF Anschlusses des Displaykabels in der oberen rechten Ecke des Telefons mit einem Openingtool nach oben.
- Ziehe das Kabel vorsichtig mit einer Pinzette aus dem Anschluss.

Schritt 12 — Display entfernen



- Entferne das Display.
- ☑ Folge beim Zusammenbau [dieser Anleitung](#), um die Klebstoffreste zu beseitigen und vorgestanzte Klebestreifen anzubringen.

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