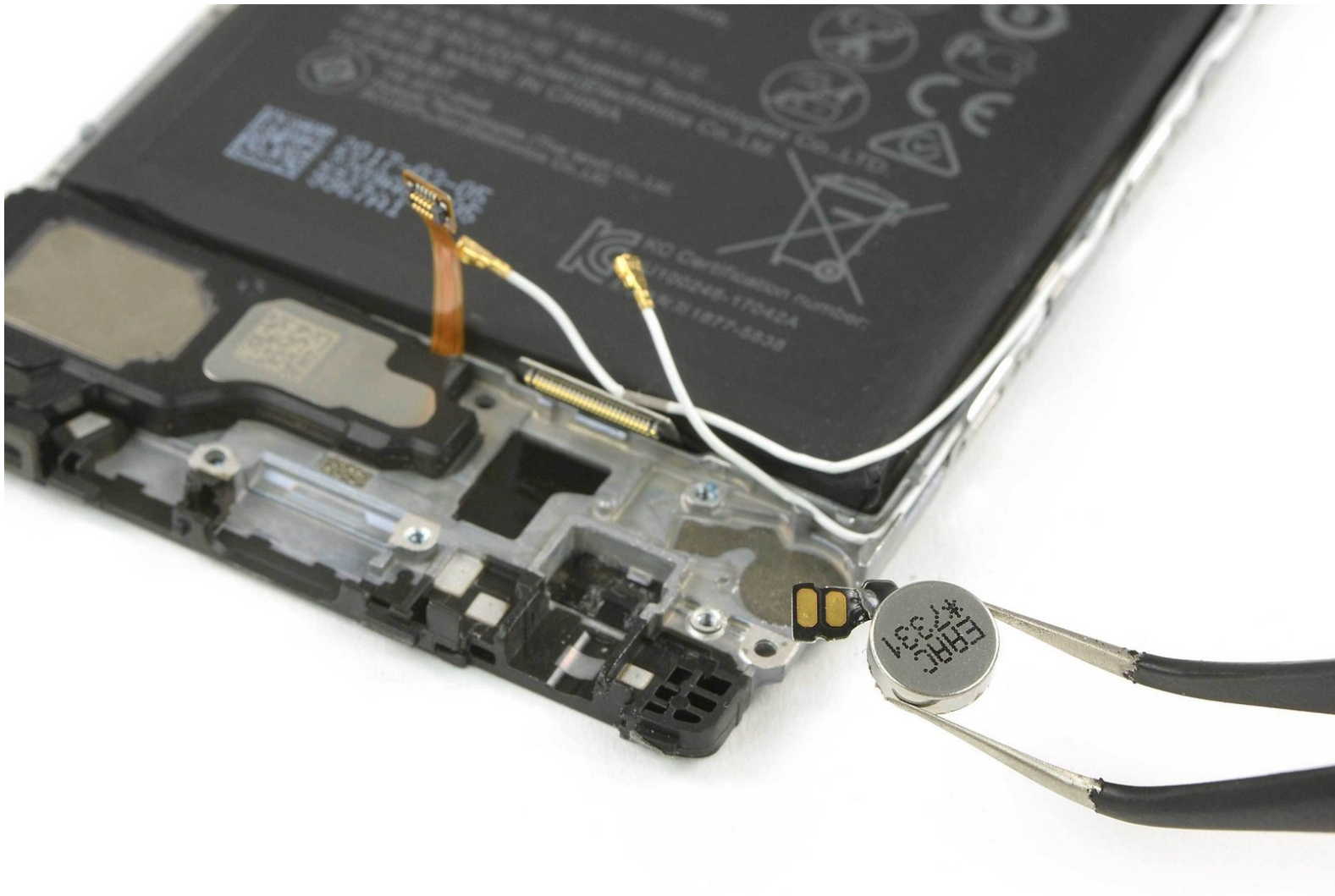




Huawei P10 Plus Vibrationsmotor ersetzen

Diese Anleitung zeigt dir wie du den Vibrationsmotor in deinem Huawei P10 Plus wechselst.

Geschrieben von: Dominik Schnabelrauch



EINLEITUNG

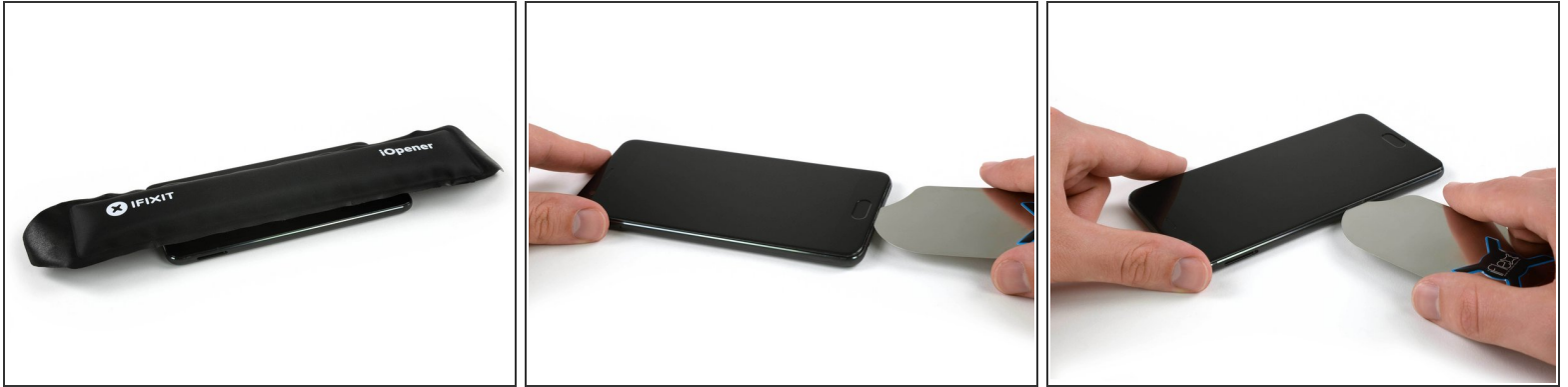
In dieser Anleitung zeigen wir dir wie du den Vibrationsmotor in deinem Huawei P10 Plus Smartphone austauschst.



WERKZEUGE:

- [iFlex Opening Tool](#) (1)
 - [iOpener](#) (1)
 - [SIM Card Eject Tool](#) (1)
 - [iSlack](#) (1)
 - [Pinzette](#) (1)
 - [Spudger](#) (1)
 - [Kreuzschlitz #000 Schraubendreher](#) (1)
-

Schritt 1 — Display



- [Verwende einen iOpener](#), um den Klebstoff unterhalb des Displays zu lösen. Achte dabei besonders auf den unteren und oberen Teil des Displays.
- Zerschneide den Kleber auf allen Seiten des Displays mit einem Plektrum oder einem iFlex.

⚠ Um Schaden am Display zu vermeiden, versuche dein Werkzeug nicht zu weit hinein zu schieben.

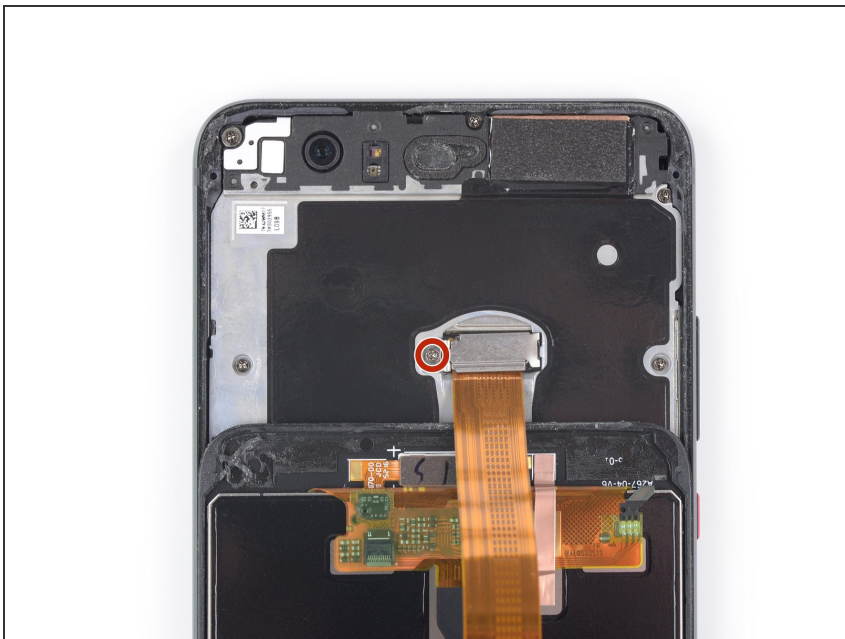
Schritt 2



⚠ Der Bildschirm ist durch ein dünnes Displaykabel mit dem restlichen Smartphone verbunden. Achte sehr darauf, dieses Kabel beim Öffnen des Gerätes nicht zu zerreißen.

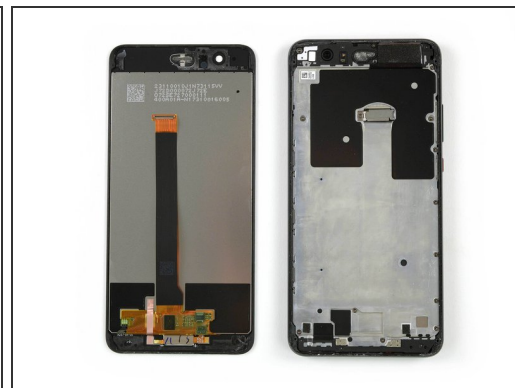
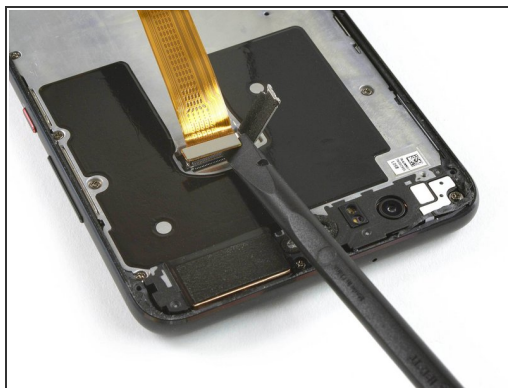
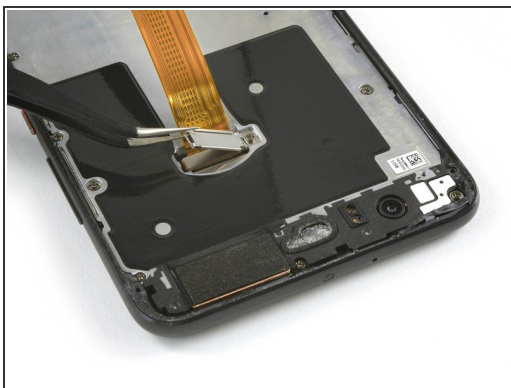
- Setze einen Saugheber oder einen iSlack auf den oberen Teil des Smartphones und hebe das Display vom Mittelrahmen ab.
- Entferne das Display nicht, da das Kabel unter einer Halterung, die an das Smartphone geschraubt ist, eingeklemmt ist. Du kannst das Display während der nächsten Schritte umklappen, um es hinzulegen, ohne das Kabel zu sehr zu belasten, oder es einfach festhalten.

Schritt 3 — Schraube lösen



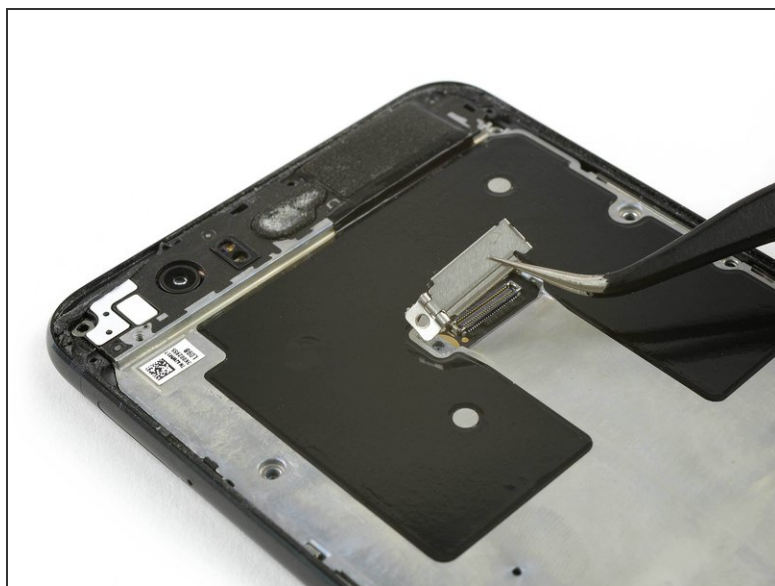
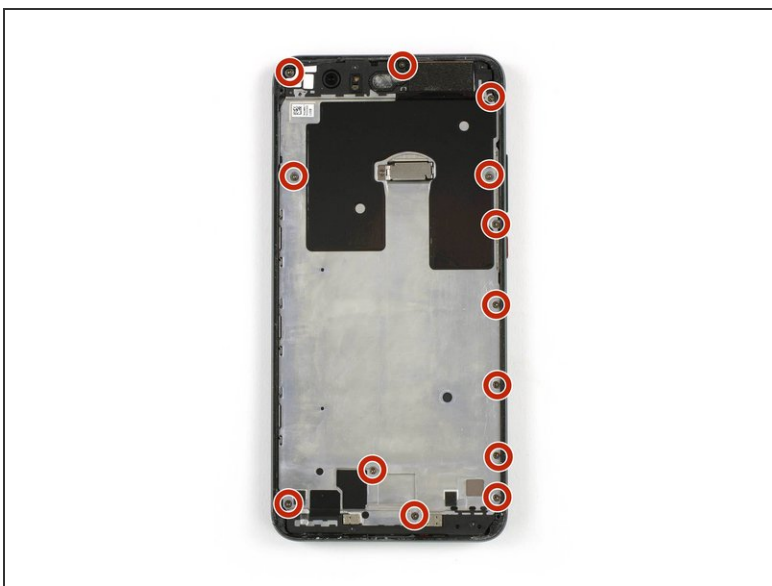
- Entferne die 3,3 mm lange Kreuzschlitzschraube, mit der die Halterung des Display-Flexsteckers befestigt ist.

Schritt 4



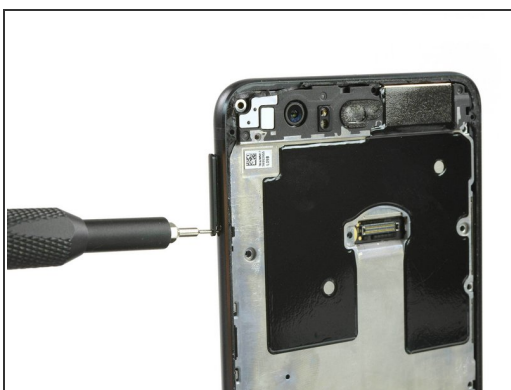
- Öffne die Metallhalterung, die das Displaykabel bedeckt.
- Verwende einen Spudger, um das Displaykabel zu lösen.
- Entferne das Display.
- ☒ Ersetze beim Zusammenbau deines Smartphones den alten Kleber durch [doppelseitiges Klebeband](#) oder [vorgestanzte Klebestreifen](#).

Schritt 5 — Mittelrahmen



- Entferne die 13 Kreuzschlitzschrauben #00.
- Entferne die Metallabschirmung, die den Stecker des Displaykabels festhält.

Schritt 6



- Entferne das SIM Kartenfach.
- Verwende das spitze Ende eines Spudgers um den Mittelrahmen herauszuheben, bis du ihn gut greifen kannst.

Schritt 7



- Entferne den Mittelrahmen.
- Löse das Flachbandkabel der Batterie mit einem Spudger.

Schritt 8 — Ladebuchseneinheit



- Entferne die drei Kreuzschlitzschrauben #000.
- Verwende eine Pinzette, um die Metallabdeckung über der Ladebuchseneinheit zu entfernen.

Schritt 9



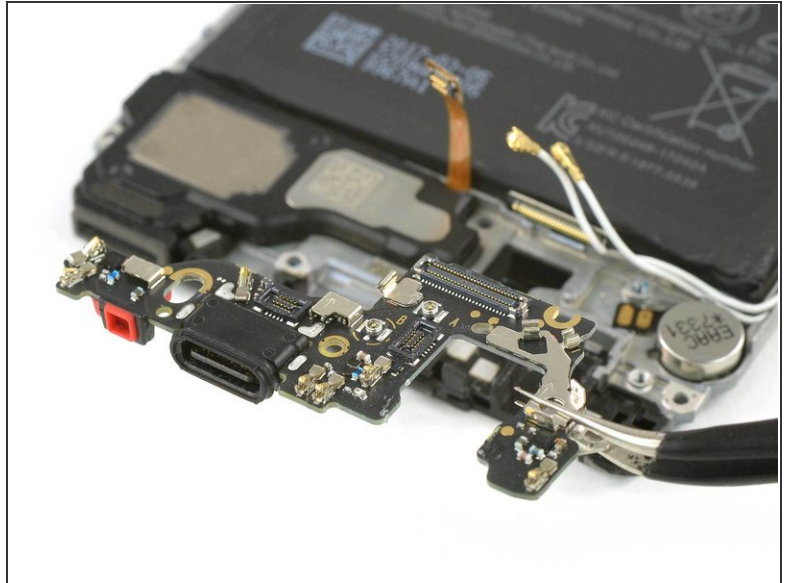
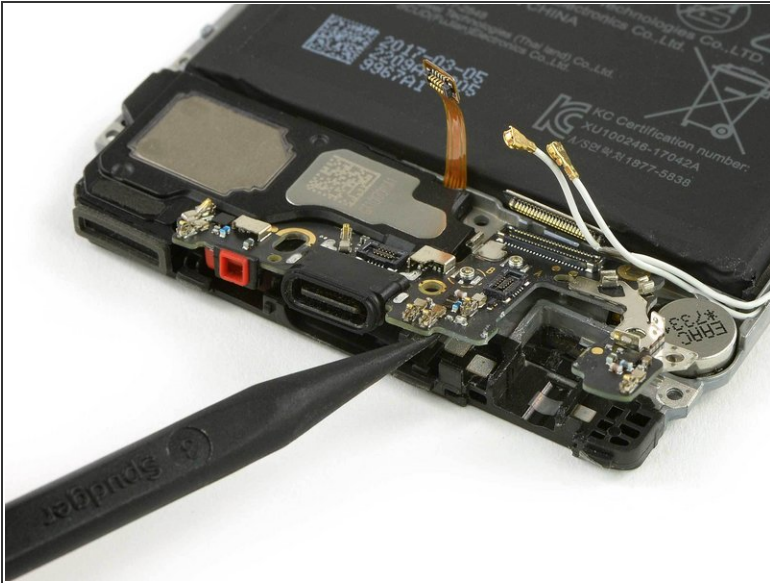
- Verwende einen Spudger um die Flachbandkabel der Kopfhörerbuchse und des Lautsprechers, sowie das Haupt-Flachbandkabel zu lösen.

Schritt 10



- Verwende eine Pinzette um die beiden Antennenkabel zu lösen.
- Entferne vorsichtig die Kopfhörerbuchse.
 - ❗ Unterhalb der Kopfhörerbuchse befindet sich etwas Klebstoff. Solltest du Schwierigkeiten haben diese zu entfernen, kannst du [einen iOpener verwenden](#) um den Klebstoff zu lösen.

Schritt 11



- Verwende das spitze Ende eines Spukgers um die Ladebuchseneinheit noch oben zu hebeln.
- Entferne die Ladebuchseneinheit.

Schritt 12 — Vibrationsmotor



- [Verwende einen iOpener](#) um den Klebstoff unterhalb des Vibrationsmotors zu lösen.
- Entferne den Vibrationsmotor.

Folge dieser Anleitung in umgekehrter Reihenfolge um dein Gerät wieder zusammenzubauen. Bringe während des Zusammenbaus an den erforderlichen Stellen neuen Klebstoff an.