



Huawei P10 Lautsprecher ersetzen

Ersetze den Lautsprecher deines Huawei P10 Smartphones.

Geschrieben von: Dominik Schnabelrauch



EINLEITUNG

Verwende diese Anleitung um den Lautsprecher in deinem Huawei P10 Smartphone zu ersetzen. Bringe während des Zusammenbaus an den notwendigen Stellen neuen Klebstoff an.



WERKZEUGE:

- [P2 Pentalobe Schraubendreher iPhone](#) (1)
- [Spudger](#) (1)
- [iFixit Opening Tool](#) (1)
- [Pinzette](#) (1)

Schritt 1 — Rückabdeckung



- Schalte dein Smartphone aus.
- Entferne die beiden Pentalobe P2 Schrauben and der Unterkante.
- Entferne das SIM Kartenfach.

Schritt 2



- Führe ein Plastic Opening Tool im unteren Teil des Smartphones zwischen Display und Gehäuse ein.
- Heble vorsichtig das Display mit seinen Komponenten aus dem Gehäuse.
 - ⓘ Um das Hebelwerkzeug einzusetzen ist recht viel Kraft erforderlich. Sei vorsichtig und verschiebe das Werkzeug nicht zu sehr, du könntest sonst leicht das Gehäuse beschädigen.
- Nachdem du den unteren Teil des Smartphones aufgehebelt hast, verwende das Plastic Opening Tool, um die Klemmen an beiden Seiten des Gehäuses zu öffnen.

Schritt 3



⚠ Öffne das Smartphone noch nicht ganz, da das Kabel für die Standby- und Lautstärketasten noch mit der Rückabdeckung verbunden ist.

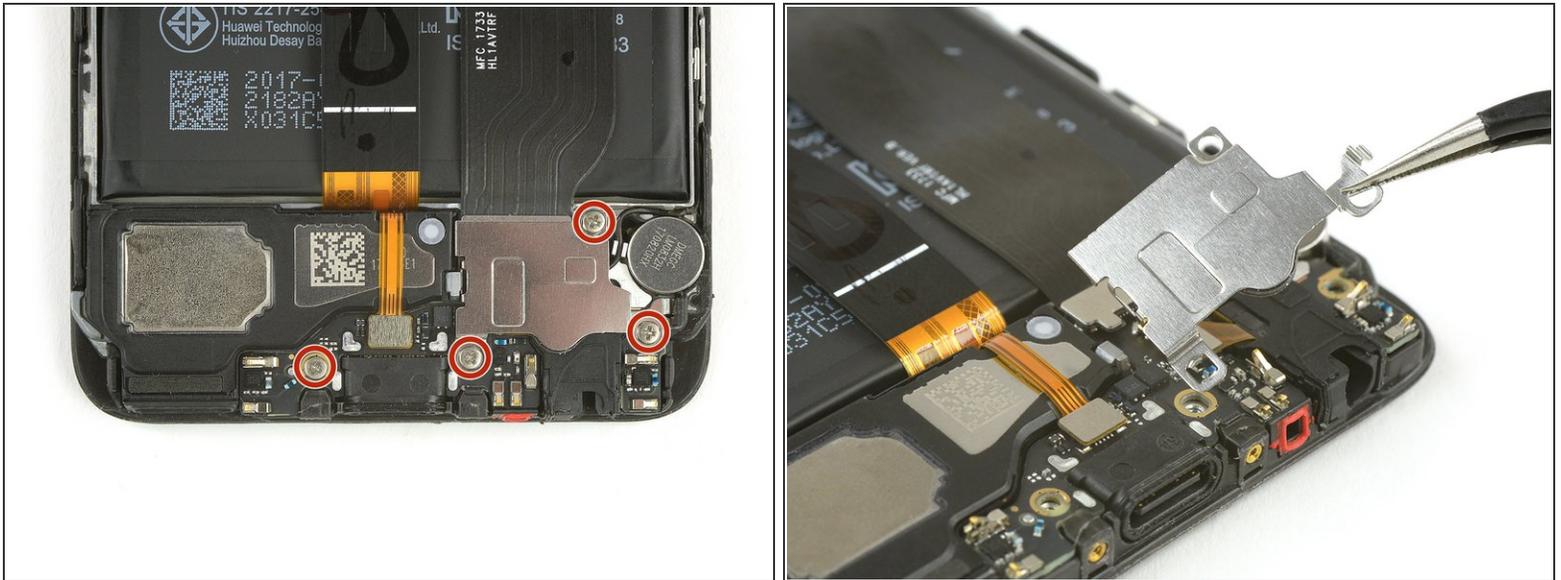
- Hebe das Display an und klappe es leicht nach hinten um.
- Verwende einen Spudger, um den Stecker des Kabels für den An-/Aus-Schalter so wie die Lautstärkeregelung zu lösen.

Schritt 4 — Akku abklebmen



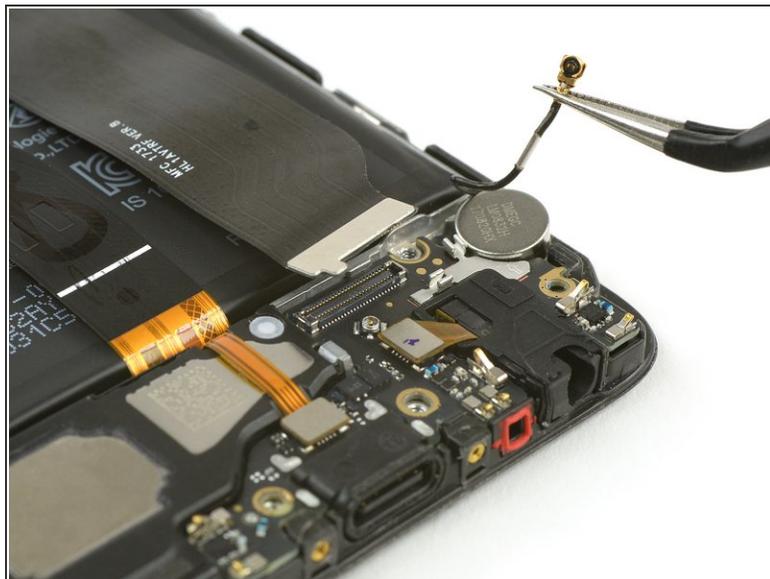
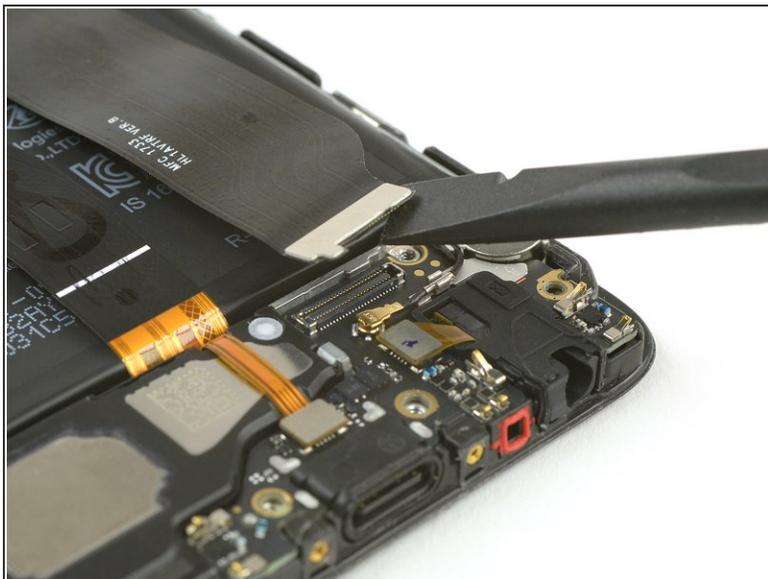
- Entferne die Kreuzschlitzschraube #00.
- Verwende eine Pinzette, um die Metallklammer zu entfernen.
- Verwende einen Spudger, um das Akku-Flachbandkabels vom Motherboard zu lösen.

Schritt 5 — Ladebuchseneneinheit



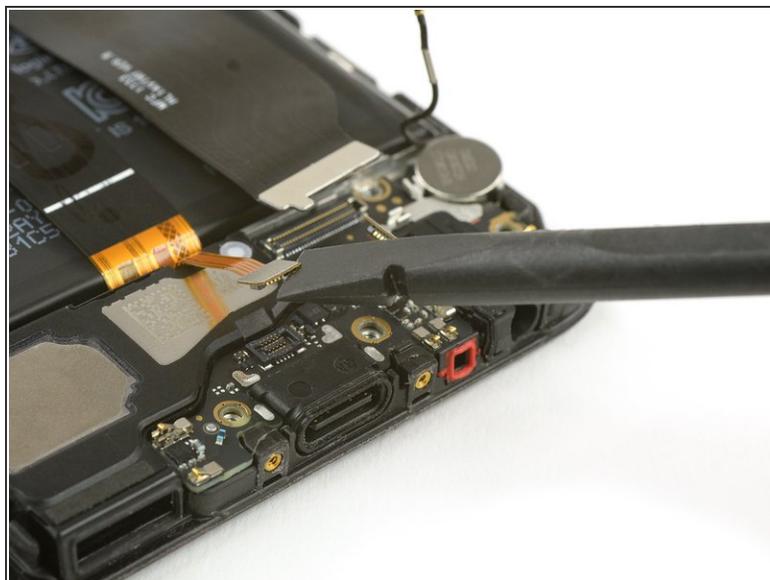
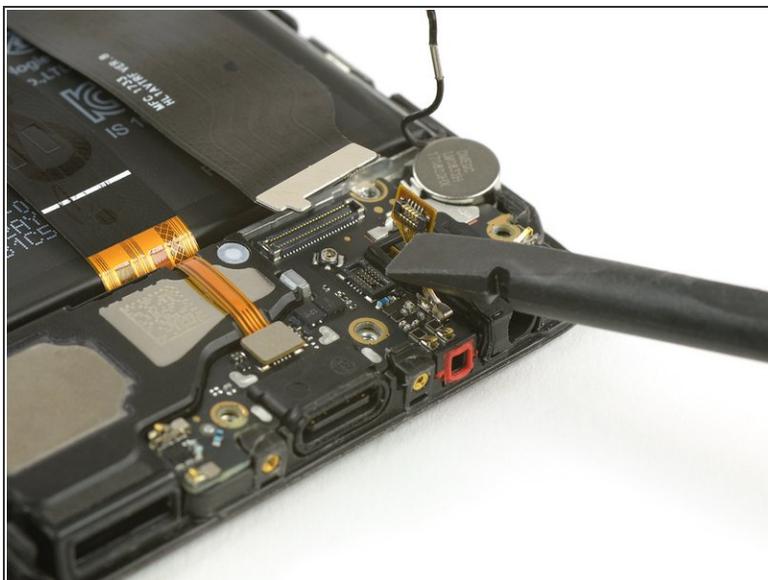
- Entferne die vier Kreuzschlitzschrauben #00.
- Verwende eine Pinzette, um die Metallabdeckung zu entfernen.

Schritt 6



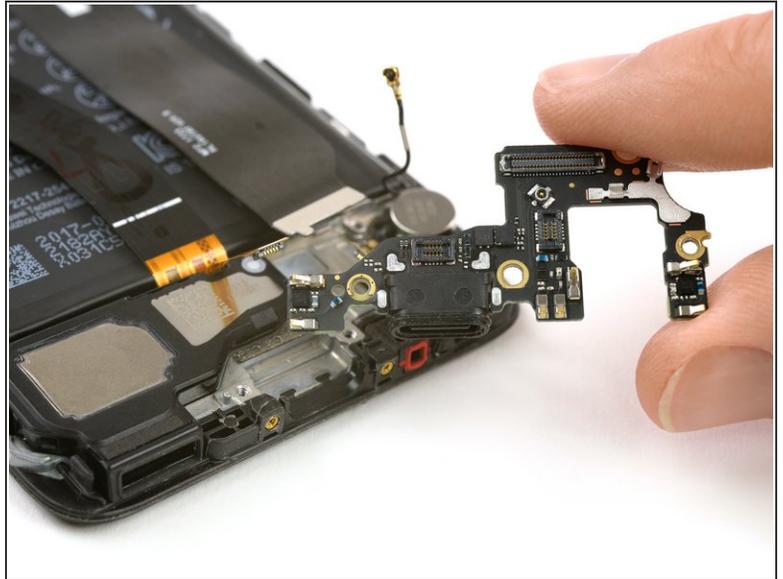
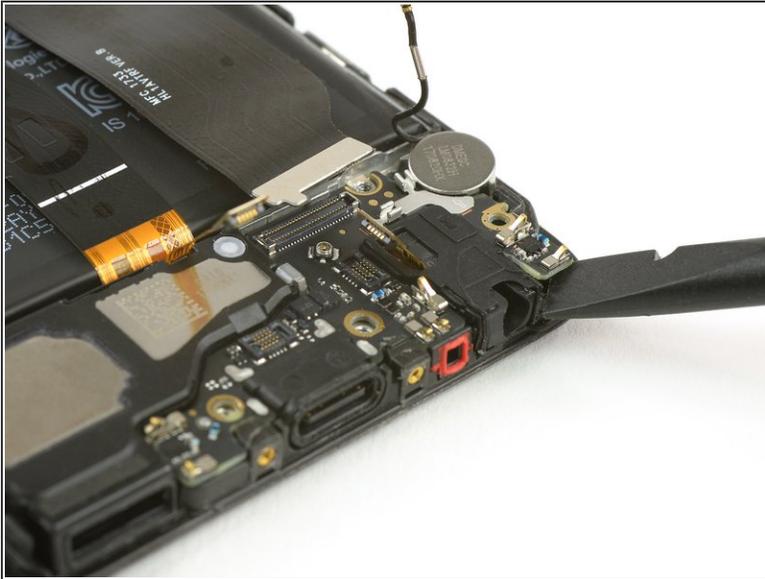
- Verwende die flache Seite eines Spudgers, um die Verbindung des Haupt-Flexkabels zu lösen.
- Verwende eine Pinzette um das Antennenkabel zu lösen und ziehe es aus der Klamme, welche es an der Ladebuchseneinheit hält.

Schritt 7



- Verwende einen Spudger um die Flachbandkabel der Kopfhörerbuchse und des Lautsprechers zu lösen.

Schritt 8



⚠ Achte darauf keine Komponenten auf der Ladebuchseineinheit zu beschädigen während du sie entfernst.

- Verwende einen Spudger um die Ladebuchseineinheit nach oben zu hebeln.
- Entferne die Ladebuchseineinheit.

Schritt 9 — Lautsprecher



⚠ Führe den Spudger nicht tiefer als 2mm in die Öffnung des Lautsprechers ein, um keine Schäden zu verursachen.

- Verwende einen Spudger, um den Lautsprecher herauszuhebeln. Unterhalb befindet sich etwas Klebstoff, weshalb der Lautsprecher sich vielleicht nicht sofort entfernen lässt. Du kannst [einen iOpener verwenden](#) um den Klebstoff zu lösen.
- Entferne den Lautsprecher.
- Bringe während des Zusammenbaus an den notwendigen Stellen neuen Klebstoff an.

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