



Huawei P8 Lite Ohrhörer-Lautsprecher ersetzen

Diese Anleitung zeigt dir, wie du den Ohrhörer-Lautsprecher deines Huawei P8 Lite ersetzt.

Geschrieben von: Tobias Isakeit



EINLEITUNG

Verwende diese Anleitung, um den Ohrhörer-Lautsprecher deines Huawei P8 Lite zu ersetzen.



WERKZEUGE:

- [iFixit Opening Tools](#) (1)
 - [Kreuzschlitz PH00 Schraubendreher](#) (1)
 - [T5 Torx Screwdriver](#) (1)
 - [Pinzette](#) (1)
-

Schritt 1 — Rückabdeckung



- Verwende ein Opening Tool und beginne damit, die Rückabdeckung des Huawei P8 Lite im unteren Bereich des Smartphones aufzuhebeln.

Schritt 2



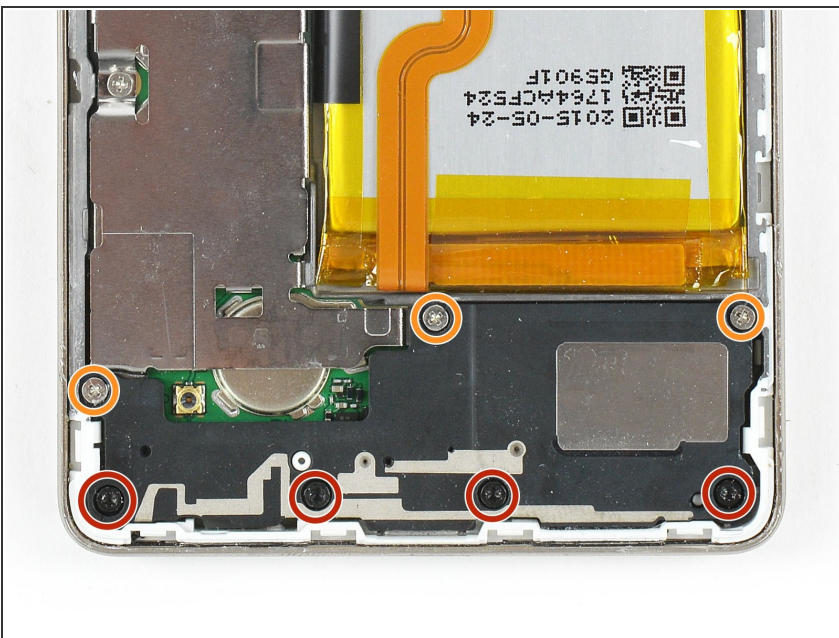
- Um den ganzen Mittelrahmen herum sind Klemmen angebracht, welche die Rückabdeckung befestigen. Öffne alle mit dem Opening Tool.
- Sobald alle Klemmen geöffnet sind, kannst du die Rückabdeckung vom restlichen Smartphone ablösen.
- ❗ Falls sich die Rückabdeckung nicht leicht lösen lässt, sind wahrscheinlich noch ein paar zusätzliche Klemmen vorhanden, die abgelöst werden müssen.

Schritt 3 — Lautsprecher



- Verwende eine Pinzette um das Garantiesiegel, welches auf einer Schraube unten rechts in deinem Smartphone angebracht ist, zu entfernen.

Schritt 4



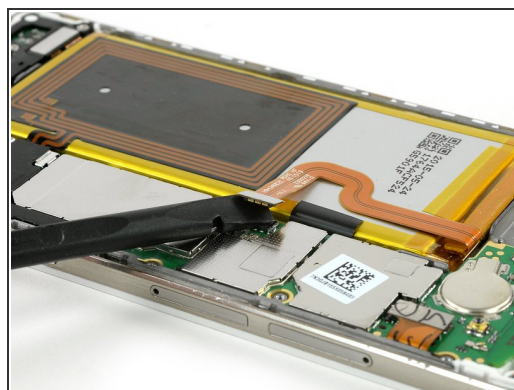
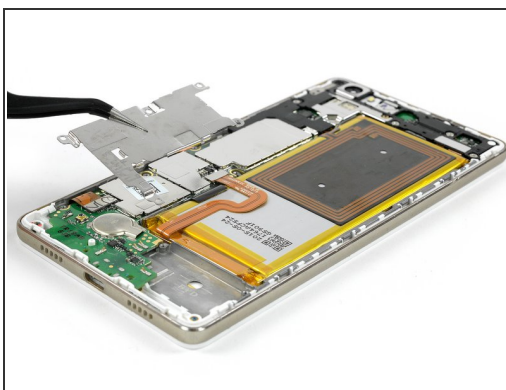
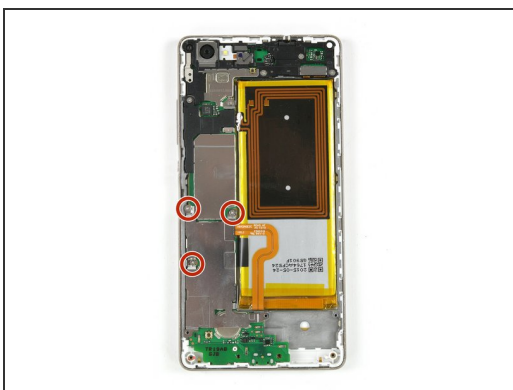
- Entferne die vier schwarzen Torx T5 Schrauben, welche den unteren Bereich des Lautsprechers befestigen.
- Entferne die drei silbernen Kreuzschlitzschrauben #00, welche den oberen Bereich des Lautsprechers befestigen.

Schritt 5



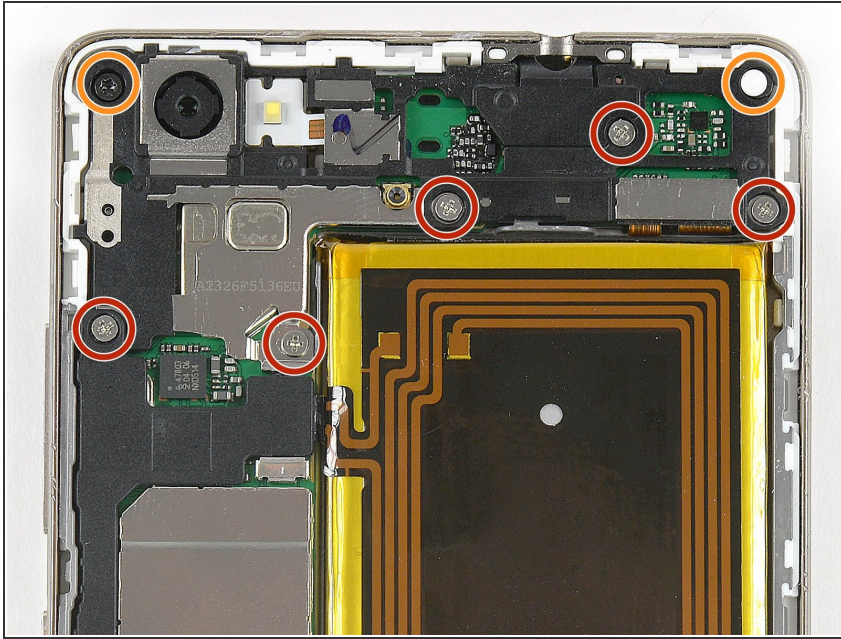
- Entferne vorsichtig den Lautsprecher.

Schritt 6 — Motherboard



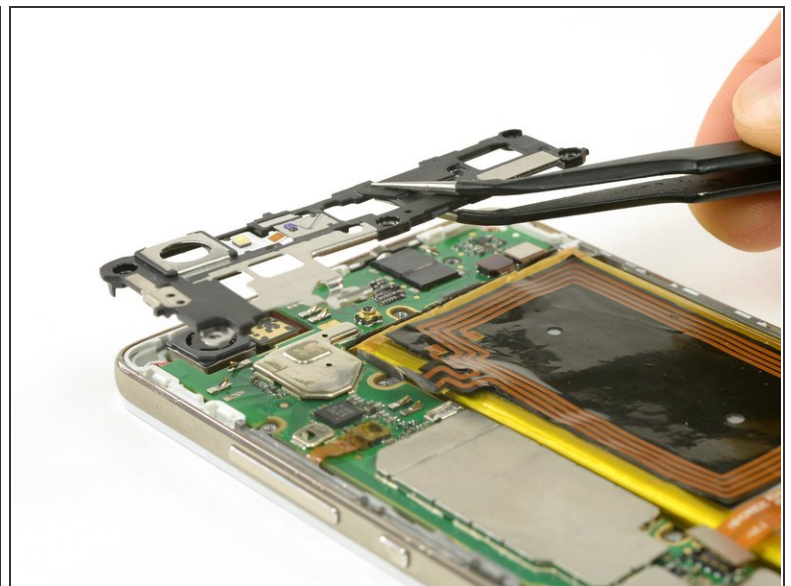
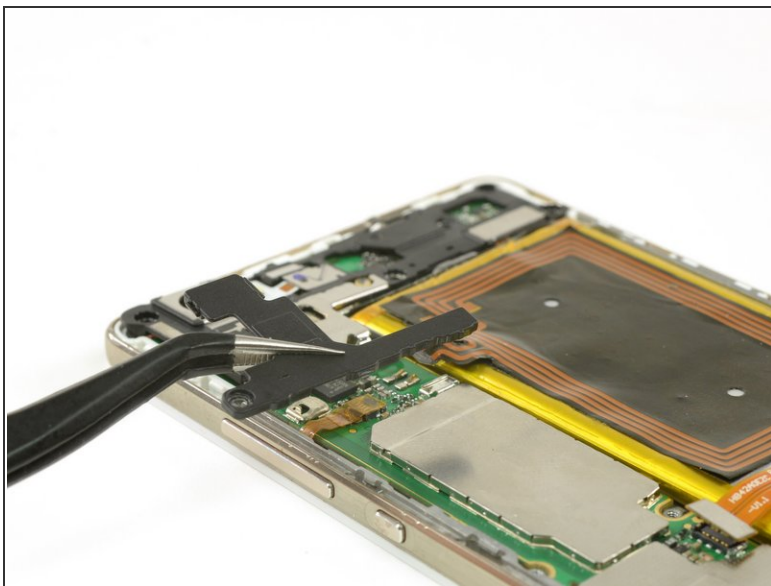
- Entferne die drei #00 Kreuzschlitzschrauben, welche die Metallabdeckung an ihrem Platz halten.
- Entferne die Metallabdeckung mit einer Pinzette.
- Löse die Flexverbindung des Akkus mit einem Spudger.

Schritt 7



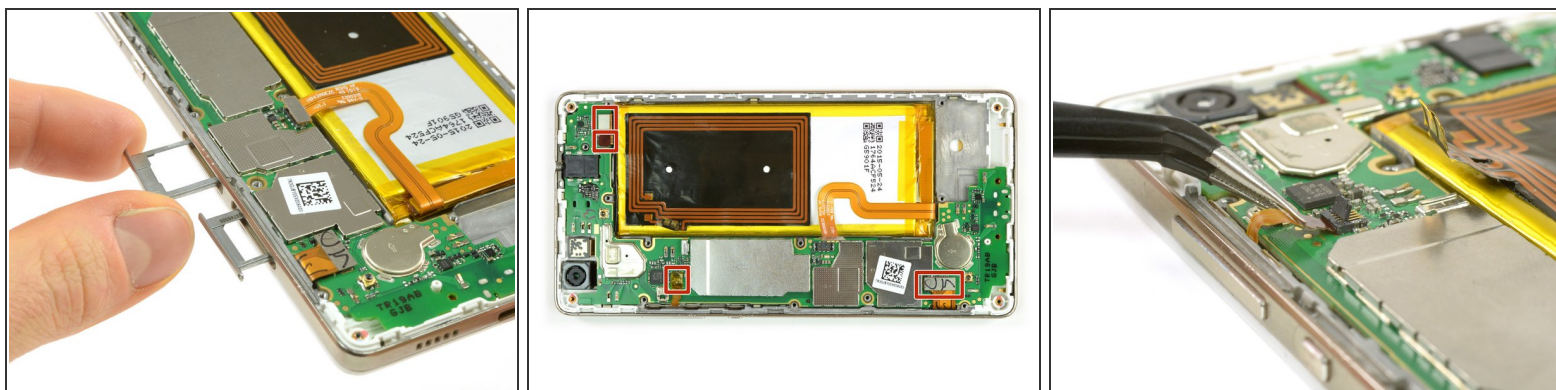
- Entferne die beiden Torx T5 Schrauben.
- ⓘ Falls sich über den Schrauben ein Originalitäts-Aufkleber befindet, entferne ihn, um den Schraubendreher gut einsetzen zu können.
- Entferne die fünf Kreuzschlitzschrauben #00.

Schritt 8



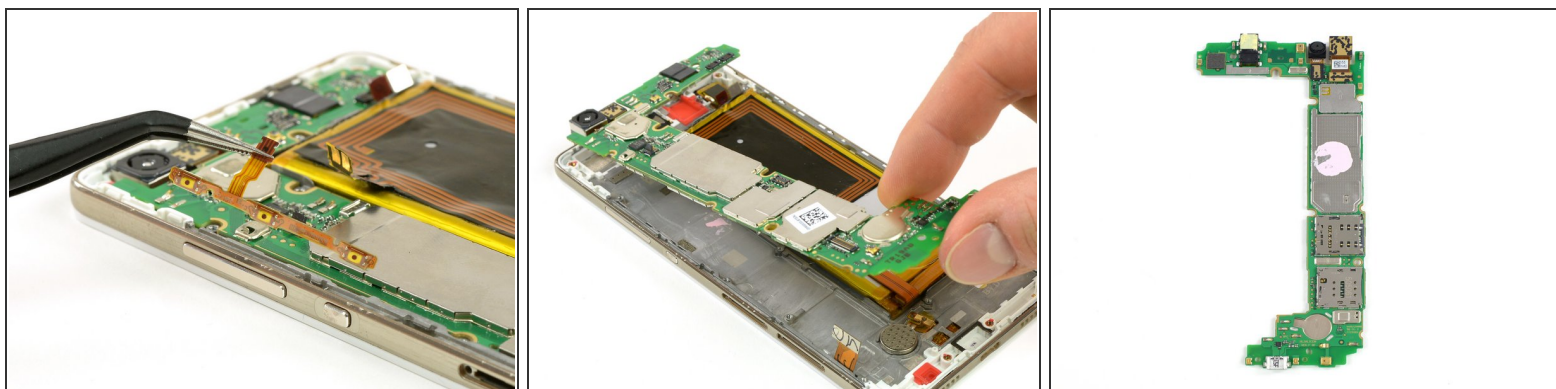
- Heble vorsichtig auf der linken Seite die Plastikabdeckung heraus. Die Kontakte der NFC-Antenne könnten leicht daran festgeklebt sein.
- Entferne anschließend die obere Abdeckung.

Schritt 9



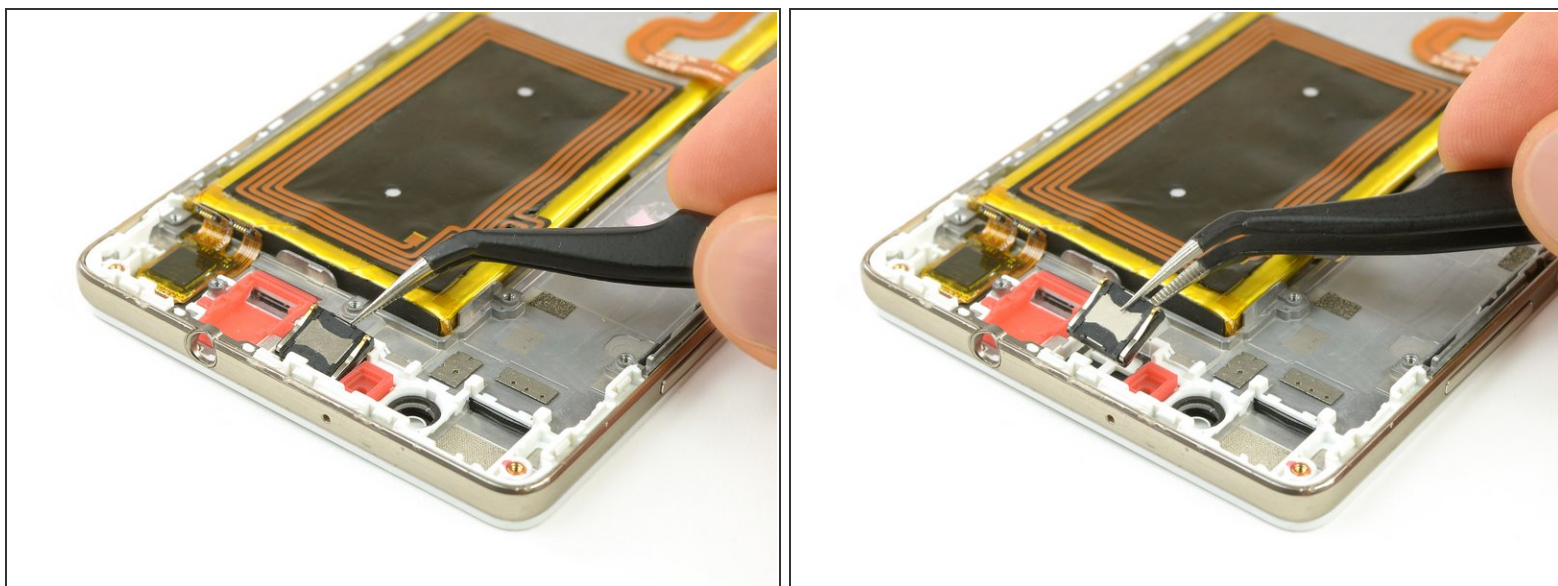
- Entferne die Einschübe der SIM- sowie der SD-Karte.
- Löse die drei Steckverbindungen und den einzelnen ZIF Stecker.
- ⓘ Hebe den kleinen schwarzen Plastikhebel an, um die Verbindung des ZIF Steckers zu lösen.

Schritt 10



- Entferne das Kabel des An/Aus-Schalters und des Lautstärkereglers.
- Hebe das Motherboard mit dem unteren Ende zuerst heraus.
- ⚠ Achte darauf, dass die Kabel nicht reißen, falls sie am Motherboard hängen bleiben.
- ☑ Auf der Rückseite des Motherboards befindet sich ein Wärmeleitpad (ein rosa gummiartiges Klümpchen) zur Wärmeableitung. Wenn dieser Wärmeleitpad beschädigt oder ausgetrocknet ist, solltest du es [durch einen neuen ersetzen](#).

Schritt 11 — Ohrhörer-Lautsprecher



- Hebe den Ohrhörer-Lautsprecher mit einer Pinzette aus seiner Vertiefung.
- ⓘ Er ist mit leichtem Klebstoff fixiert, weshalb du eventuell etwas hebeln musst.

Arbeite die Schritte in umgekehrter Reihenfolge ab, um dein Gerät wieder zusammenzubauen.