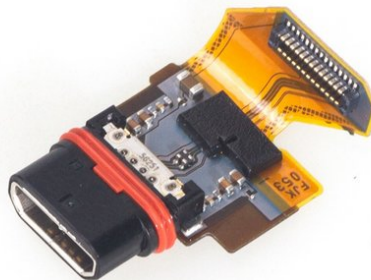




Sony Xperia Z5 Einheit der Ladebuchse austauschen

Austausch der Einheit der Ladebuchse am Sony Xperia Z5

Geschrieben von: Lenka



EINLEITUNG

Die Einheit der Ladebuchse ist unabhängig von der Hauptplatine und kann ausgetauscht werden. Diese Anleitung hilft dir dabei.



WERKZEUGE:

- [Heat Gun](#) (1)
- [Kleiner Saugnapf](#) (1)
- [iFixit Opening Picks set of 6](#) (1)
- [Spudger](#) (1)
- [Pinzette](#) (1)
- [Kreuzschlitz #000 Schraubendreher](#) (1)



TEILE:

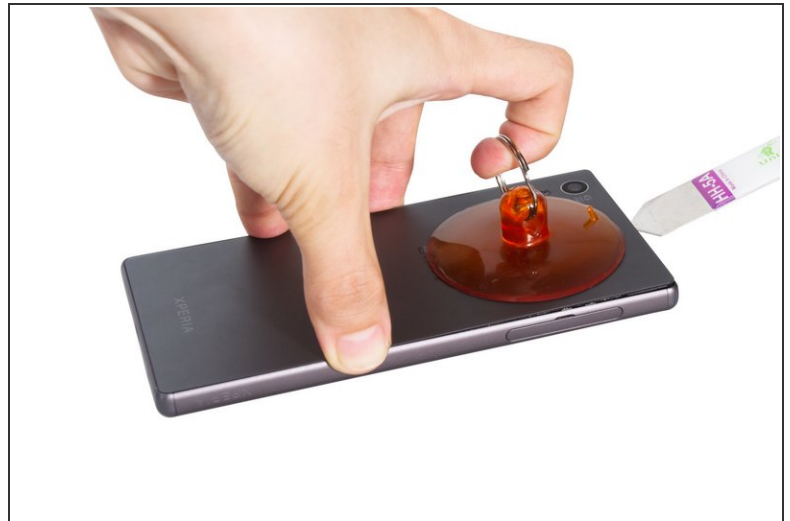
- [Sony Xperia Z5 Charging Assembly](#) (1)
- [Sony Xperia Z5 Back Cover Adhesive](#) (1)

Schritt 1 — Einheit der Ladebuchse



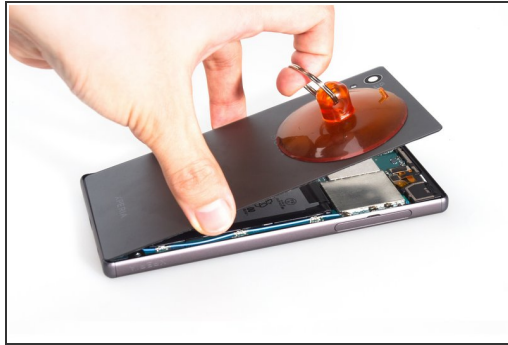
- Entferne den SIM Karteneinschub.

Schritt 2



- Erwärme die Rückabdeckung um die Verklebung aufzuweichen.
- Setze einen Saugnapf auf und ziehe daran. Setze einen Metallspatel in den entstandenen Spalt.

Schritt 3



- Setze in den Spalt ein paar Plektren ein und lasse diese um den Rand herum laufen. Dadurch wird die Klebeverbindung aufgetrennt.
- Entferne die Rückabdeckung.

Schritt 4



- Löse den Akkustecker und ziehe die Klebestreifen heraus.
- Hebele den Akku hoch.

Schritt 5



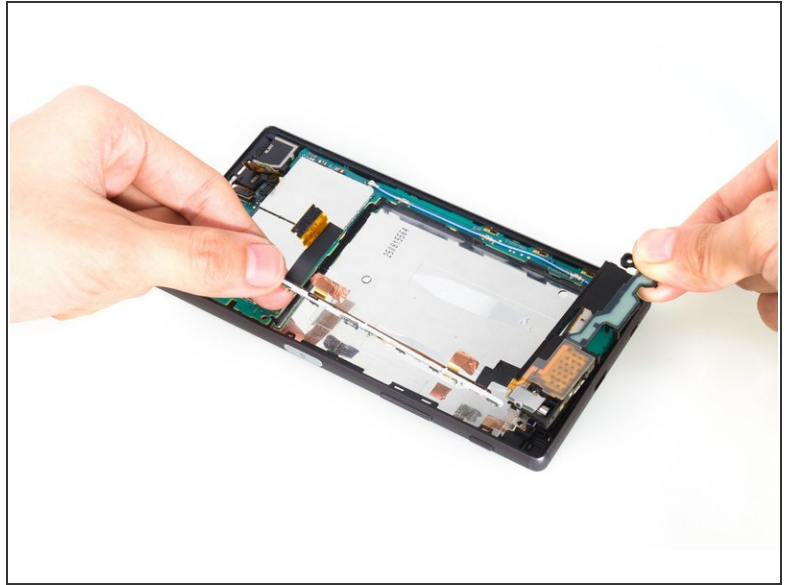
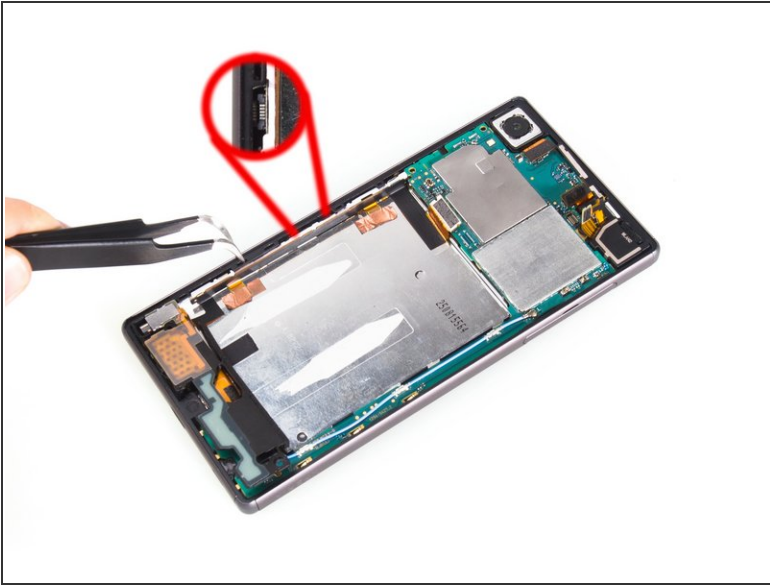
- Löse die Stecker von Rückkamera, Frontkamera, Audiobuchse und Hauptkabel von der Hauptplatine. Drehe alle Schrauben auf der Hauptplatine heraus.
- Nimm die Kunststoffhalterung ab.

Schritt 6



- Entferne die Metallabdeckung vom Lautsprecher und drehe die Schrauben heraus.
- Hebele den unteren Teil der Hauptflexeinheit hoch und löse ihn.

Schritt 7



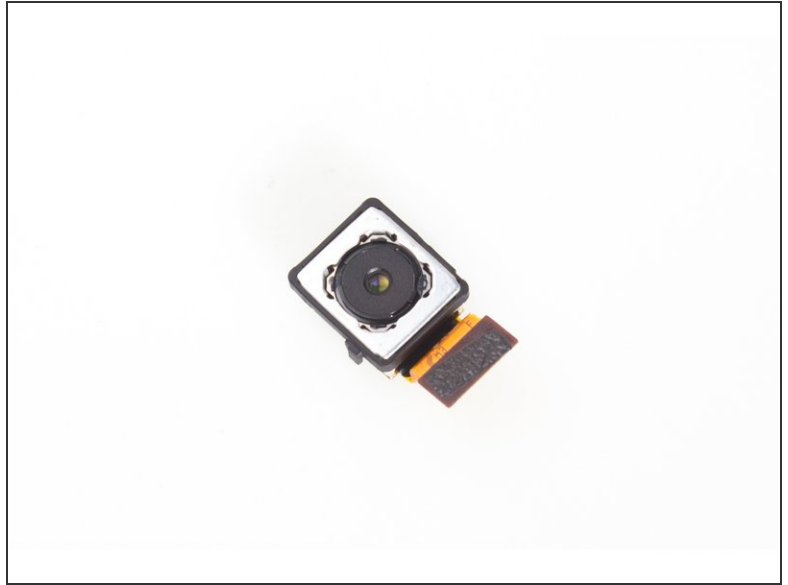
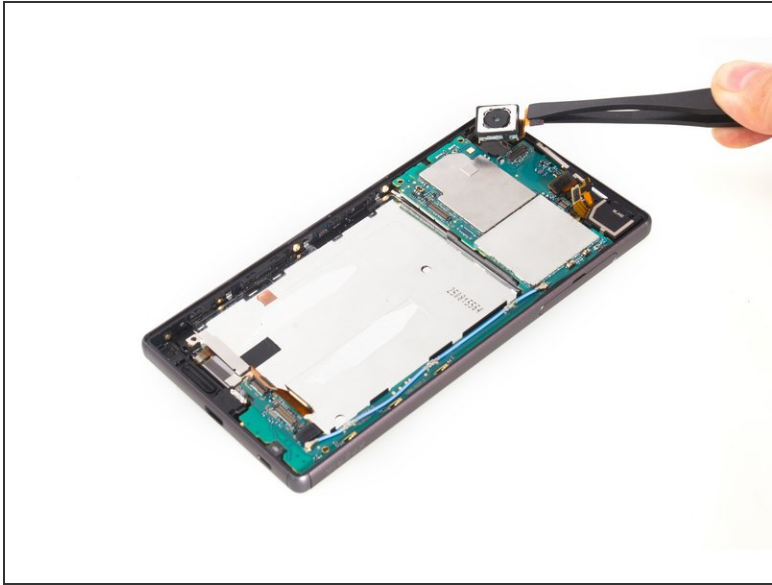
- Entferne die Hauptflexeinheit. (Achtung: daran befindet sich auch der Fingerabdrucksensor, sei beim Ablösen vorsichtig)

Schritt 8



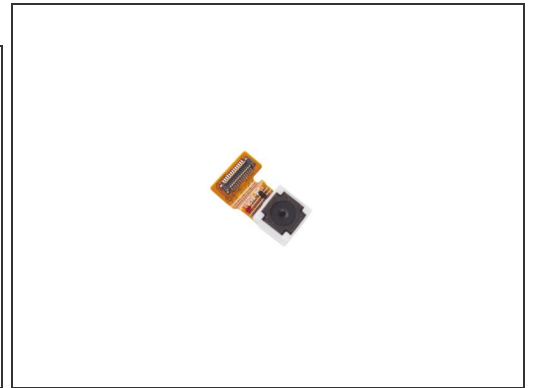
- Das ist die Hauptflexeinheit. (Daran befestigt ist auch der Lautsprecher und der Vibrationsmotor).

Schritt 9



- Entferne die Rückkamera.

Schritt 10



- Entferne die Halterung, dann die Frontkamera.

Schritt 11



- Entferne die Stecker von der Hauptplatine. Entferne die Hauptplatine.

Schritt 12



- Entferne die Einheit der Ladebuchse.

Um dein Gerät wieder zusammenzusetzen, folge den Schritten in umgekehrter Reihenfolge.