



Huawei P9 Rückkamera austauschen

Ersetze die Rückkamera in deinem Huawei P9.

Geschrieben von: Dominik Schnabelrauch



EINLEITUNG

Verwende diese Anleitung, um die Rückkamera in deinem Huawei P9 Smartphone auszutauschen. Bringe an den erforderlichen Stellen neuen Klebstoff an, wenn du das Gerät wieder zusammenbaust.



WERKZEUGE:

- [SIM Card Eject Tool](#) (1)
 - [Spudger](#) (1)
 - [Tweezers - Pro/ESD/Angled](#) (1)
 - [Kreuzschlitz #000 Schraubendreher](#) (1)
 - [iSlack](#) (1)
 - [P2 Pentalobe Schraubendreher iPhone](#) (1)
-

Schritt 1 — Rückabdeckung



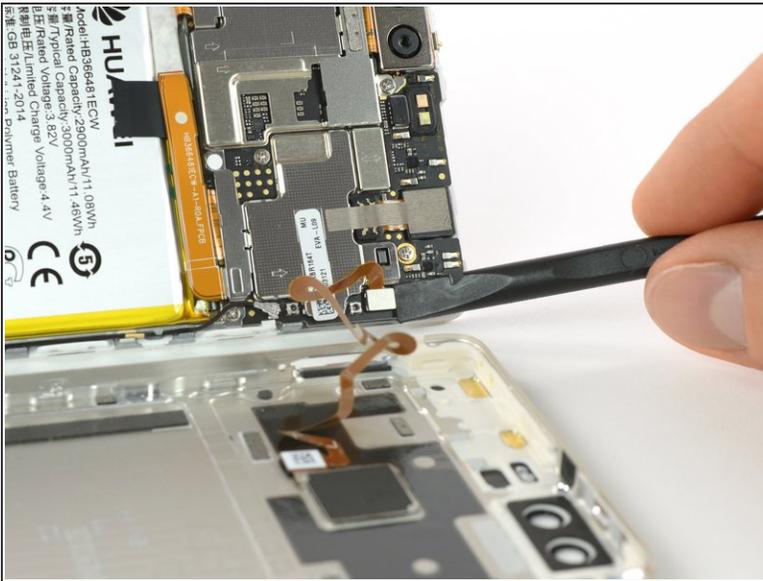
- Schalte zuerst dein Handy aus und nimm den SIM-Kartenhalter heraus.
- Entferne die beiden Pentalobe P2 Schrauben unten neben der USB-Buchse.
- ⓘ Ist das Glas gesprungen, kannst du mithilfe von etwas Klebeband deine Augen vor Glassplittern schützen, und auch einen besseren Halt bekommen, um das Gerät zu öffnen.

Schritt 2



- Hebe nicht nur das Display statt der ganzen Smartphone-Einheit heraus, du könntest dadurch das Display beschädigen.
 - Verwende ein iSlack oder Saugheber, um das Rückteil von der Displayeinheit zu trennen.
 - Wenn es dir nicht gelingt, die Smartphone-Einheit aus dem Rückteil herauszuholen, kannst du die Spudgerspitze in die Öffnung der Kopfhörerbuchse einsetzen und die Einheit nach oben drücken, bis ein Spalt zwischen der Einheit und dem Rückteil entstanden ist. Hebe dann die Smartphone-Einheit mit dem Spudger aus dem Rückteil heraus.
- ⚠** Nimm das Rückteil noch nicht komplett ab. Das Kabel des Fingerabdrucksensors ist noch mit der Displayeinheit verbunden.

Schritt 3 — Fingerabdrucksensor abtrennen



- Trenne den Stecker des Fingerabdrucksensors mit einem Spudger ab.

Schritt 4 — Rückkamera



- Entferne die beiden Phillips #00 Schrauben.
- Nimm die Halterung ab.
- ⓘ Achte auf die Steckverbindung darunter.

Schritt 5



- Trenne die Steckverbindung.
- Löse die Rückkamera vom Motherboard und entferne sie.

Arbeite die Schritte in umgekehrter Reihenfolge ab, um dein Gerät wieder zusammenzubauen. Bringe an den erforderlichen Stellen neuen Klebstoff an, wenn du das Gerät wieder zusammenbaust.