



Huawei P9 Lite Vervanging van de batterij

Vervang de batterij van je Huawei P9 Lite.

Geschreven door: Tobias Isakeit



INTRODUCTIE

Gebruik deze handleiding om de oude batterij van je Huawei P9 Lite te vervangen.



GEREEDSCHAPPEN:

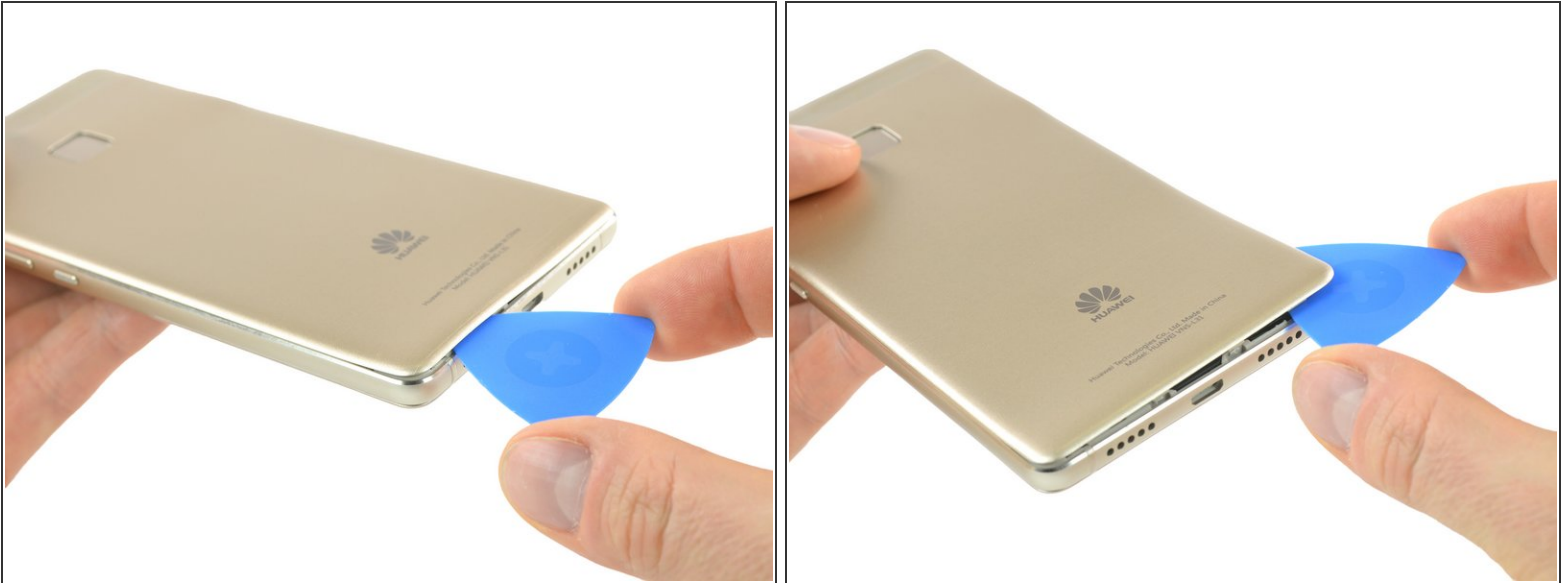
- [iFixit Opening Picks set of 6](#) (1)
- [Phillips #00 Screwdriver](#) (1)
- [Tweezers](#) (1)
- [iOpener](#) (1)



ONDERDELEN:

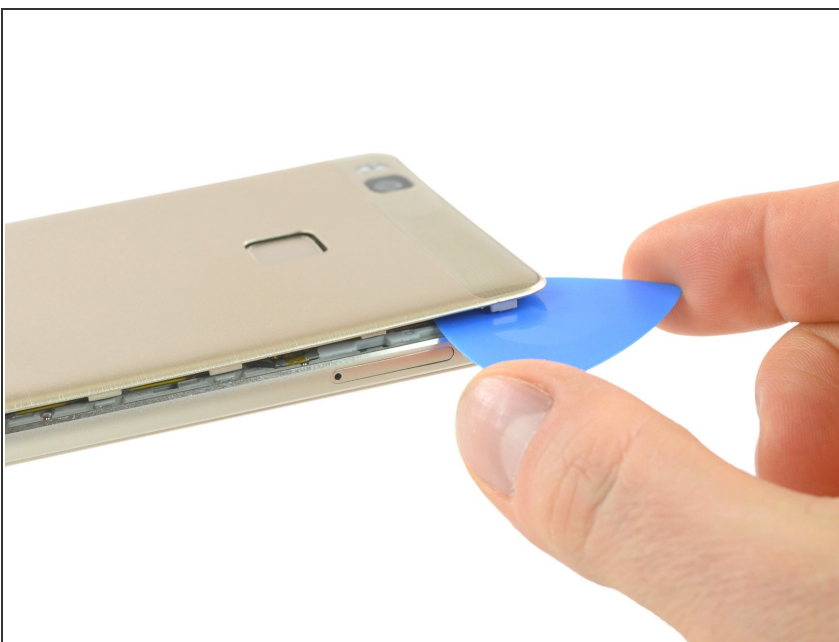
- [Huawei P10 Lite, P9, P9 Lite, and Honor 8 Replacement Battery](#) (1)

Stap 1 — Achterste behuizing



- Gebruik een openingsplectrum om de achterste behuizing uit de klemmen los te maken. Begin hiervoor in een van de onderste hoeken.
- Schuif je plectrum tegen de klok in rondom de telefoon en wrik de plastic klemmen een voor een open.

Stap 2

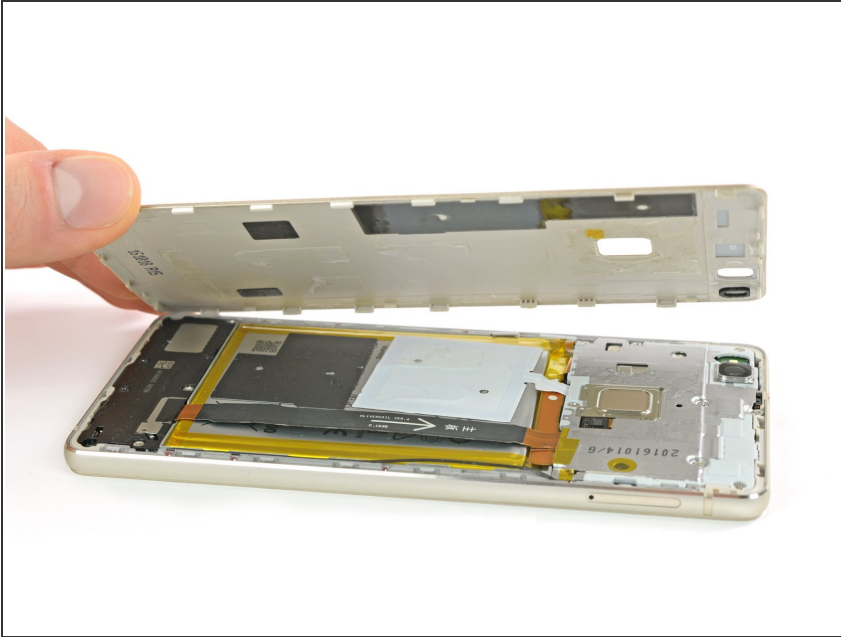


i Er bevindt zich lijm onder de achterste behuizing die de achterste behuizing aan de batterij en de metalen plaat boven in de telefoon bevestigt.

! Wees voorzichtig in de buurt van de flexkabel die zich aan de rechterkant van het toestel bevindt.

- Roteer je openingspectrum om de achterste behuizing weg te duwen en deze los te maken van de lijm die het vasthoudt.

Stap 3



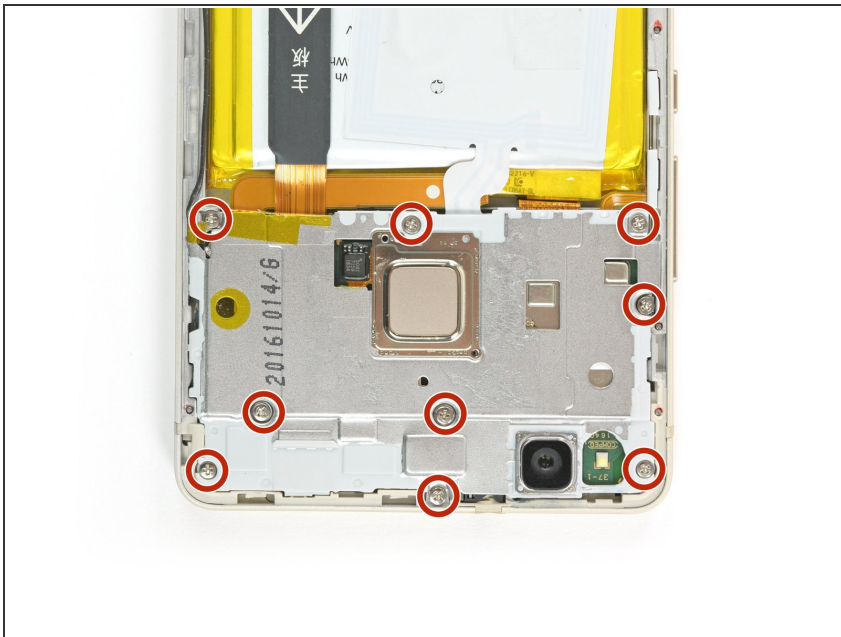
- Als de achterste behuizing los is gekomen van de lijm, kun je deze verder met de hand verwijderen.

Stap 4 — Luidspreker



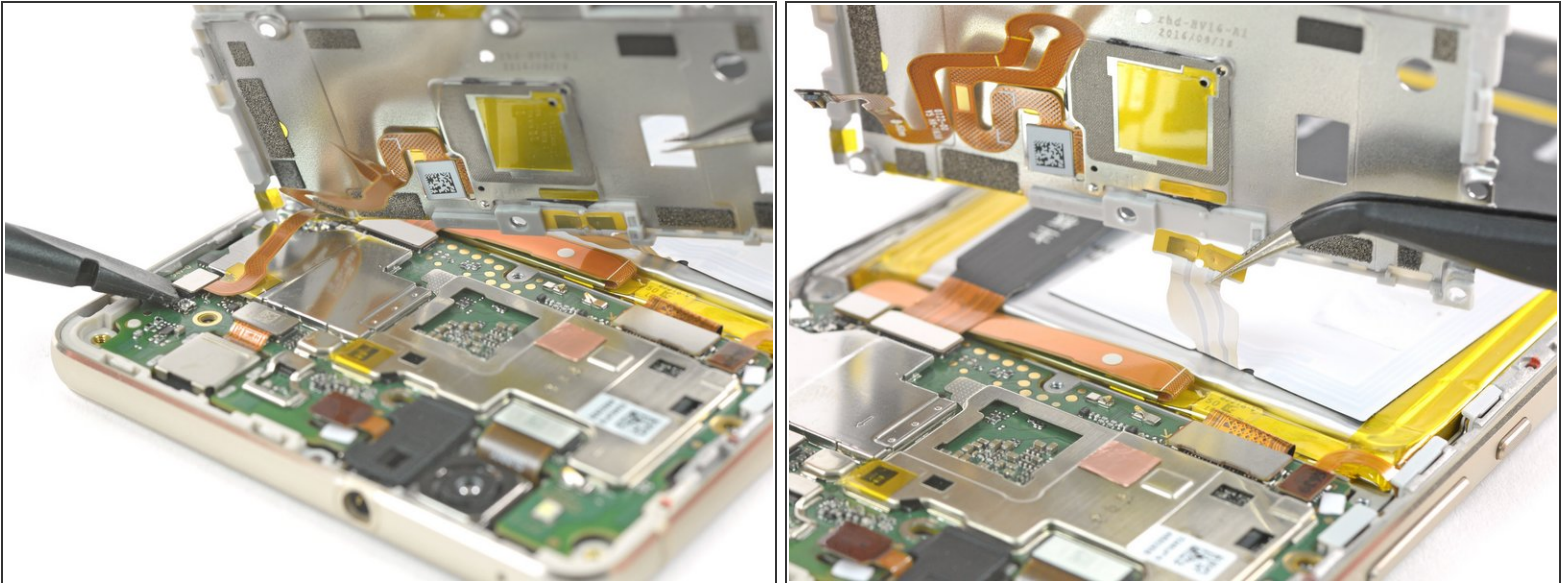
- Verwijder de volgende schroeven die zich aan de onderkant van het toestel bevinden:
 - Drie 2.9 mm lange Phillips #00 schroeven
 - Vier 3.8 mm lange Phillips #00 schroeven
- Nu kun je de luidspreker vastpakken en uit het toestel verwijderen.

Stap 5 — Moederbordschild



- Verwijder de negen Phillips #00 schroeven die de metalen beschermplaat bevestigen.
- ⓘ Sommige schroeven kunnen bedekt zijn met verzegelingsstickers. Verwijder deze om te zorgen dat je je schroevendraaier in het toestel kunt steken.

Stap 6



 Verwijder de beschermplaat nog niet volledig, aangezien deze nog steeds is verbonden door middel van een aansluiting en een vastgemaakte kabel.

- Gebruik een spudger om de vingerafdruksensor van het moederbord los te koppelen.
- Trek de NFC-antennekabel van de metalen plaat af.

Stap 7 — Batterij



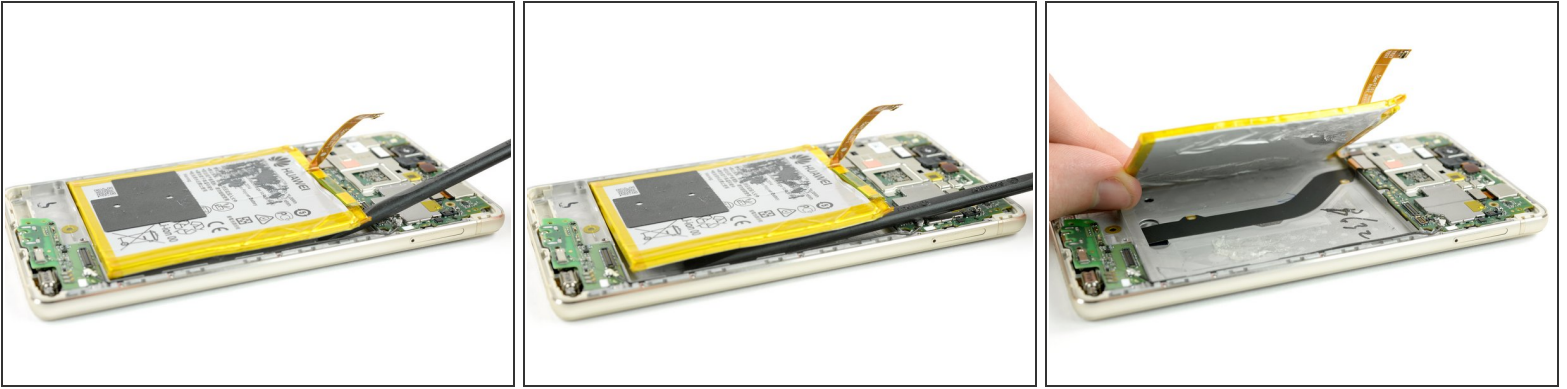
- Koppel de flexkabel van het moederbord aan beide kanten los en haal deze uit het toestel.

Stap 8



- Trek de NFC-antenne van de batterij af.
 - ⚠ Wees voorzichtig en zorg dat je de antenne niet scheurt.
 - ⓘ Als je de batterij enkel verwijdert om toegang te krijgen tot het scherm dan kun je de NFC-antenne op de batterij laten zitten.
- Koppel de batterijaansluiting los.

Stap 9



- Schuif je spudger onder de batterij, op de plek die op de foto wordt aangewezen, en wrik deze langzaam maar zeker los.
 - ⚠ Voorkom dat je de batterij buigt en verwarm de lijm onder de batterij nogmaals indien nodig.
 - ⚠ Zorg dat je de schermflexkabel, welke in het midden onder de batterij door loopt, niet beschadigt.
- Vervang, tijdens het weer in elkaar zetten van je toestel, de oude kleefstrips met [dubbelzijdige tape](#) of [vooraf op maat gesneden kleefstrips](#).

Om je toestel weer in elkaar te zetten, volg je deze instructies in omgekeerde volgorde.