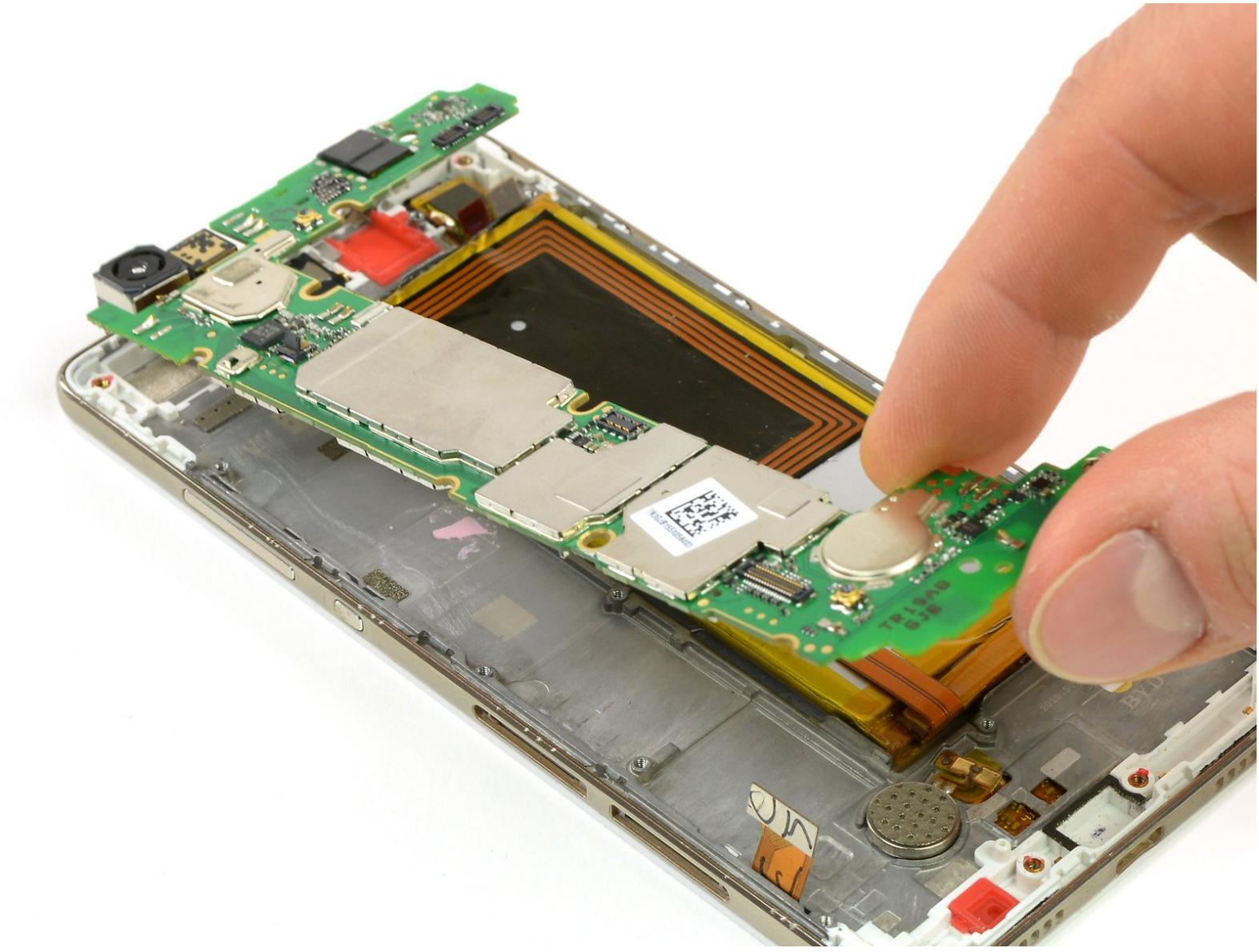
Huawei P8 Lite Vervanging van het moederbord

Vervang het moederbord van je Huawei P8 Lite.

Geschreven door: Tobias Isakeit



Dit document is aangemaakt op 2021-07-31 06:49:25 PM (MST).

© iFixit — CC BY-NC-SA

INTRODUCTIE

Deze handleiding laat je zien hoe je het moederbord van je Huawei P8 Lite vervangt.

GEREEDSCHAPPEN:

- iFixit Opening Tools (1)
- Phillips #00 Screwdriver (1)
- T5 Torx Screwdriver (1)
- Tweezers (1)

© iFixit — CC BY-NC-SA

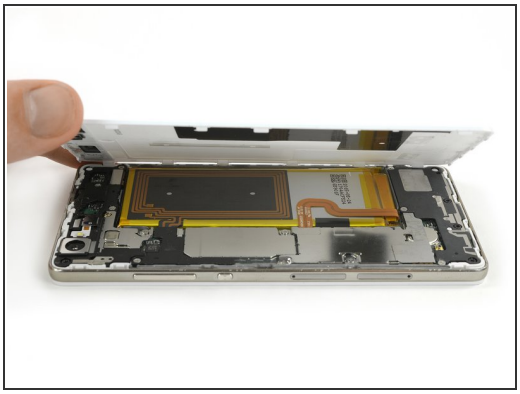
Stap 1 — Achterste behuizing




- Gebruik een openingstool en begin met het vanaf de onderkant omhoog wrikken van de achterste behuizing van je Huawei P8 Lite.

Stap 2





- Er bevinden zich klemmen rondom het midframe die de achterste behuizing op z'n plek houden. Verlos de behuizing uit alle klemmen met behulp van je openingstool.
- Als de behuizing uit alle klemmen los is gemaakt, verwijder je de achterste behuizing uit het toestel.

ⓘ Als de achterste behuizing nog steeds niet volledig los komt, is de kans groot dat deze nog steeds vast zit achter een aantal van de klemmen.

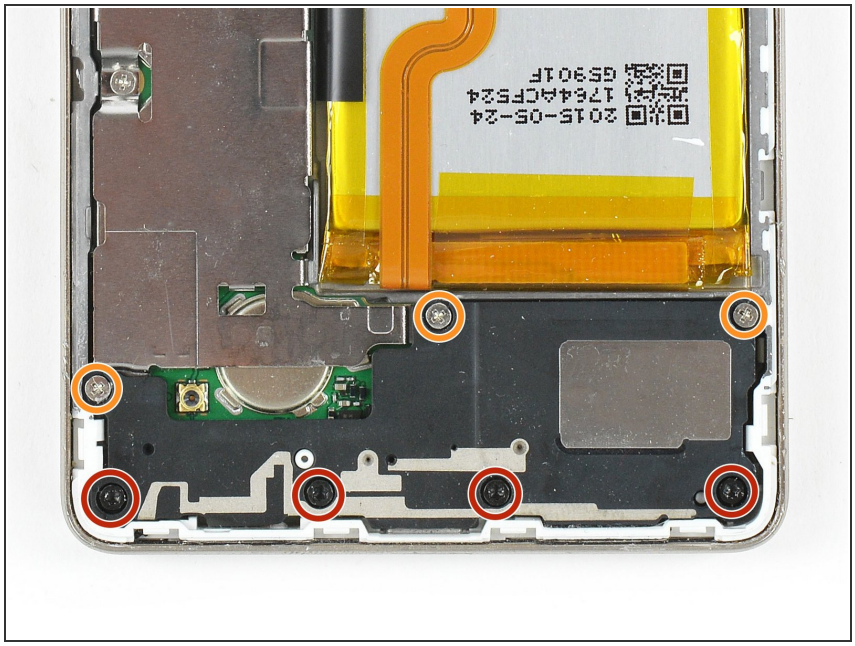
© iFixit — CC BY-NC-SA

Stap 3 — Luidspreker



- Gebruik een pincet om de garantiesticker, welke over een schroef rechtsonderin je telefoon is geplaatst, te verwijderen.

Stap 4



- Verwijder de vier Torx T5-schroeven die het onderste gedeelte van de luidspreker bevestigen.
- Verwijder de drie zilveren Phillips #00-schroeven die het bovenste gedeelte van de luidspreker bevestigen.

© iFixit — CC BY-NC-SA

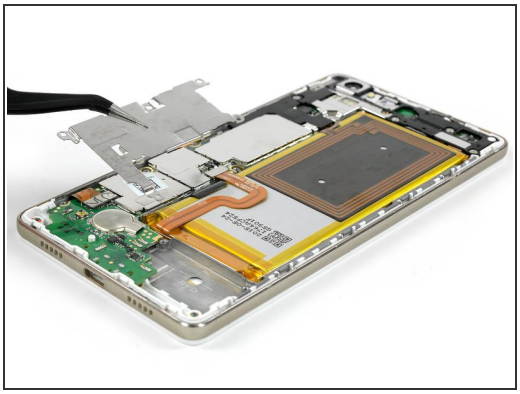
Stap 5



- Verwijder de luidspreker op voorzichtige wijze.

Stap 6 — Moederbord



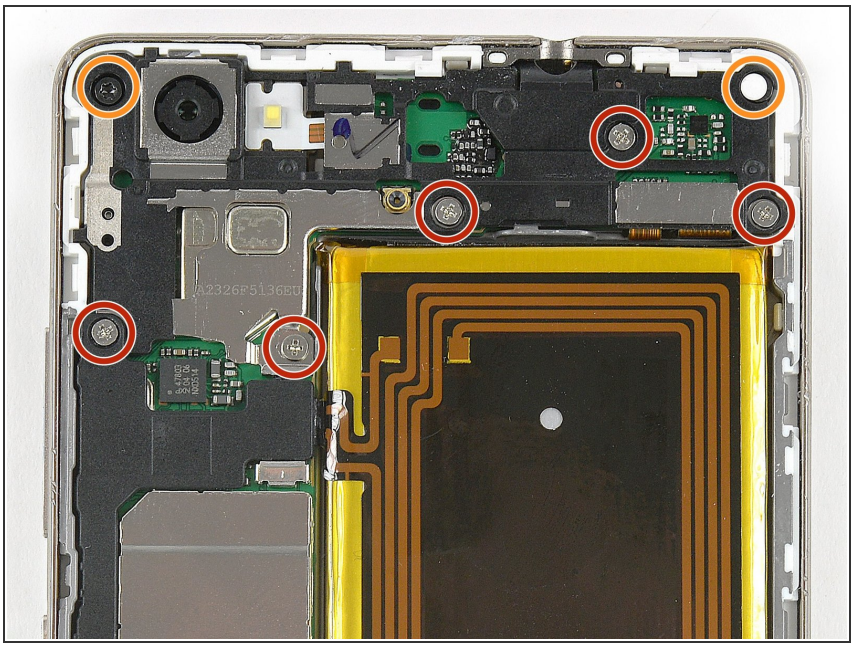




- Verwijder de drie Phillips #00-schroeven die het metalen plaatje op z'n plek houden.
- Verwijder het metalen plaatje met behulp van een pincet.
- Koppel de flexaansluiting van de batterij los met behulp van een spudger.

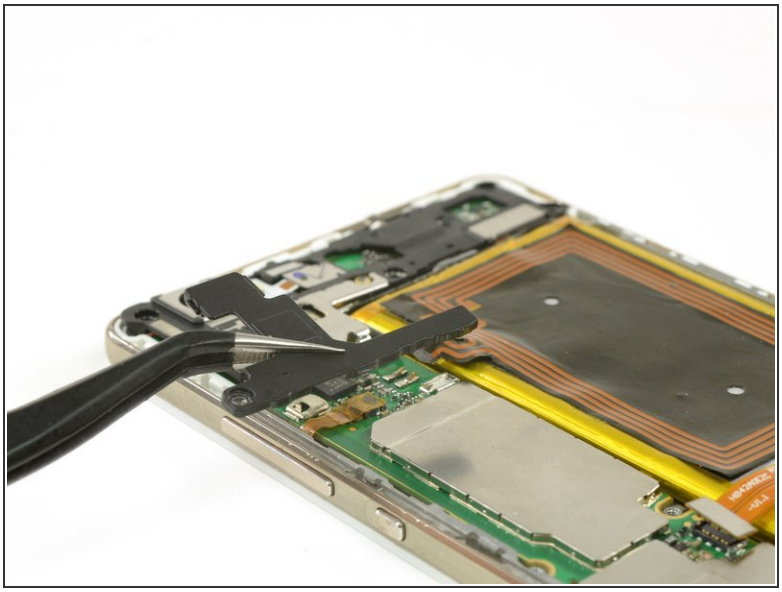
© iFixit — CC BY-NC-SA

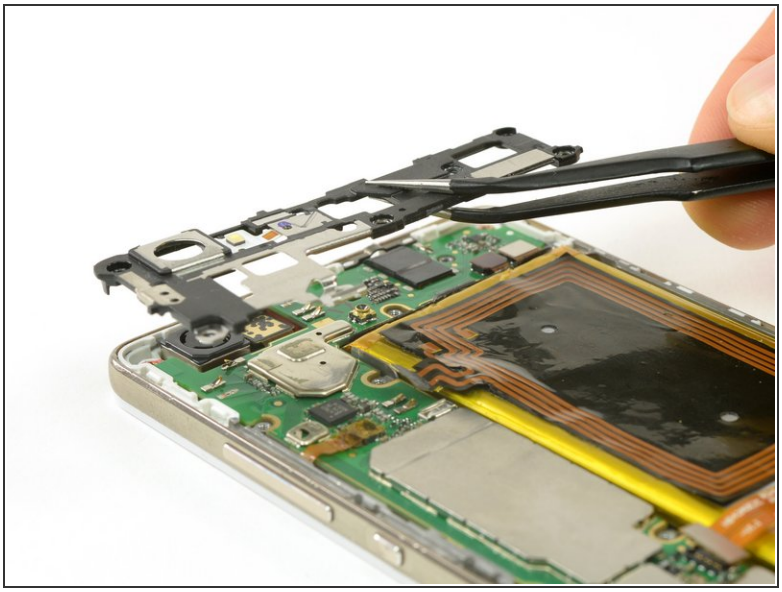
Stap 7



- Verwijder de twee Torx T5-schroeven.
  - Als er een "tamper evident"-sticker over de schroeven is geplaatst, verwijder je deze nu om ruimte te maken voor je schroevendraaier.
- Verwijder de vijf Phillips #00-schroeven.

Stap 8

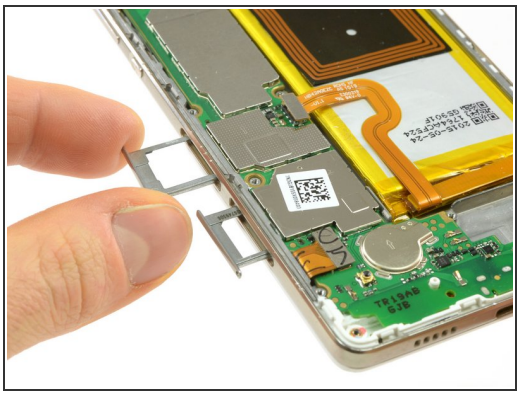
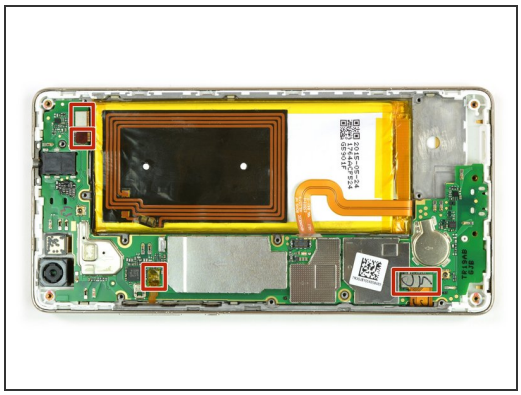
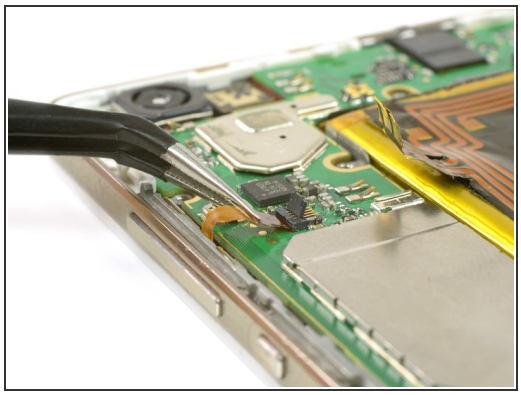




- Wrik de plastic cover aan de linkerkant op voorzichtige wijze omhoog. De contacten van de NFC-antenne kunnen lichtjes aan de cover zijn vastgelijmd.
- Verwijder vervolgens de bovenste cover.

© iFixit — CC BY-NC-SA

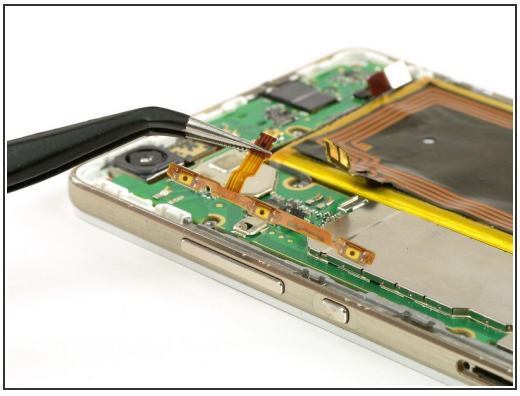
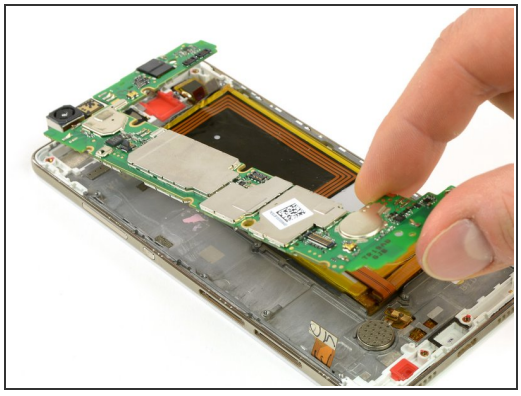
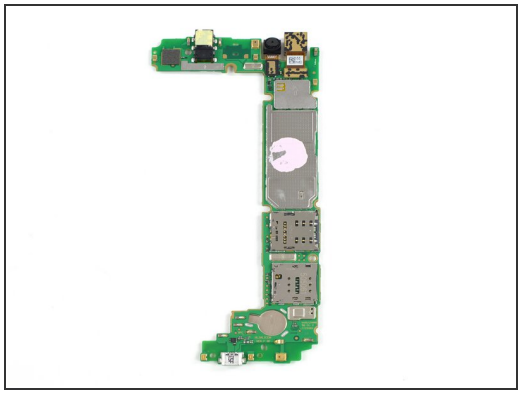
Stap 9

- Verwijder de SIM- en SD-kaarthouders.
- Koppel de drie plugaansluitingen en een ZIF-aansluiting los.

Open de ZIF-aansluiting door de kleine, zwarte plastic sluitklem open te klappen.

Stap 10

- Verwijder de kabel van de volume- en aan-/uitknoppen.
- Verwijder het moederbord uit je toestel door deze eerst vanaf de onderkant uit het toestel te tillen.

Let op de kabels en zorg dat deze niet scheuren of breken als deze achter het moederbord blijven hangen.

Aan de achterkant van het moederbord bevindt zich een thermisch kussen (roze, rubberachtige vlek) ten behoeve van warmteverdeling. Als dit thermisch kussen kapot is of volledig is uitgedroogd, is het misschien handig om deze gelijk te vervangen door een nieuwe.

© iFixit — CC BY-NC-SA

Om je toestel weer in elkaar te zetten, volg je deze instructies in omgekeerde volgorde. Breng nieuwe kleefstrips aan waar nodig.

© iFixit — CC BY-NC-SA