



# Huawei P10 Lite Vervanging van het scherm

Verwijder en vervang het scherm van je Huawei P10 Lite smartphone.

Geschreven door: Dominik Schnabelrauch



# INTRODUCTIE

Gebruik deze handleiding om het scherm van je Huawei P10 Lite te verwijderen en te vervangen.

Om je ogen tegen mogelijk rondvliegende glasscherven te beschermen en een betere grip op de telefoon te krijgen, kun je wat tape op het scherm plakken.

Breng, tijdens het weer in elkaar zetten van je toestel, nieuwe kleefstrips aan waar nodig.



## GEREEDSCHAPPEN:

- [iFixit Opening Picks set of 6](#) (1)
- [Tweezers](#) (1)
- [Phillips #000 Screwdriver](#) (1)
- [Spudger](#) (1)
- [iOpener](#) (1)



## ONDERDELEN:

- [Huawei P10 Lite Screen](#) (1)
- [Huawei P10 Lite Display Adhesive](#) (1)

## Stap 1 — Achterste behuizing



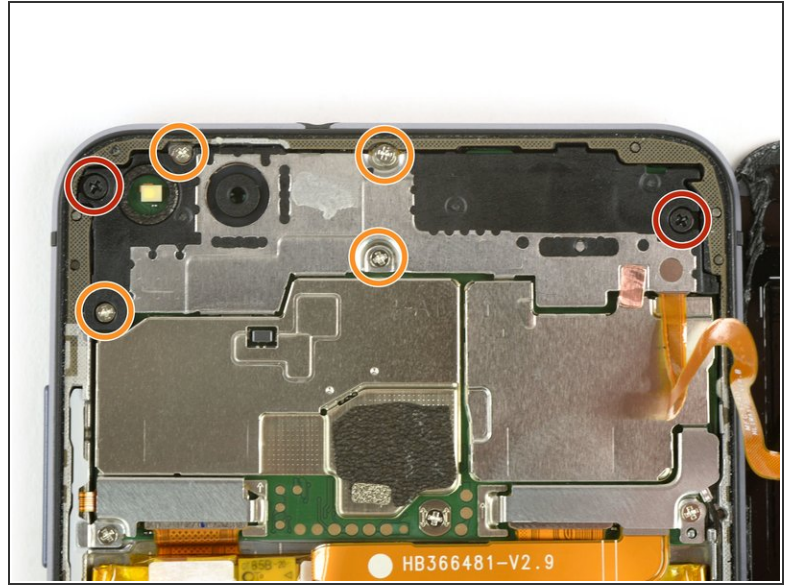
- Steek de punt van je openingspectrum tussen de achterste behuizing en het midframe en schuif deze rondom de buitenkant van de telefoon om de lijm door te snijden.
  - Gebruik een zuignap om de achterste behuizing omhoog te trekken en zo een opening te creëren waar je openingspectrum in past.
- ⓘ Als de lijm te hard is om door te snijden, kun je [een iOpener gebruiken](#) om deze te verzwakken.

## Stap 2



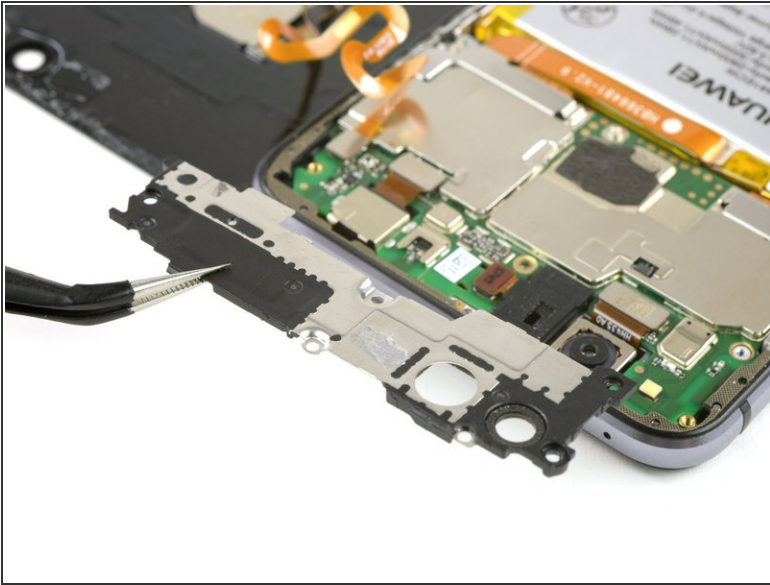
- Als je de lijm aan alle kanten van de telefoon hebt door weten te snijden, kantel je je openingspectrum om de achterste behuizing van de telefoon te scheiden.
- Kantel de achterste behuizing naar de rechterzijde van de telefoon.

## Stap 3



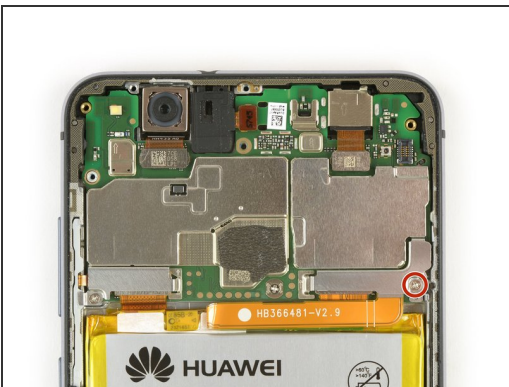
- Gebruik een pincet om de sticker te verwijderen.
- Verwijder de twee Phillips #00 schroeven.
- Verwijder de vier 2.5 mm Phillips #00 schroeven.

## Stap 4



- Gebruik een pincet om het schild van het main board te verwijderen.
- Gebruik het platte einde van je spudger om de flexkabel van de vingerafdruksensor los te koppelen.
- ❗ Breng, bij het weer in elkaar zetten van je telefoon, nieuwe kleefstrips aan waar nodig.

## Stap 5 — Loskoppelen van de batterij



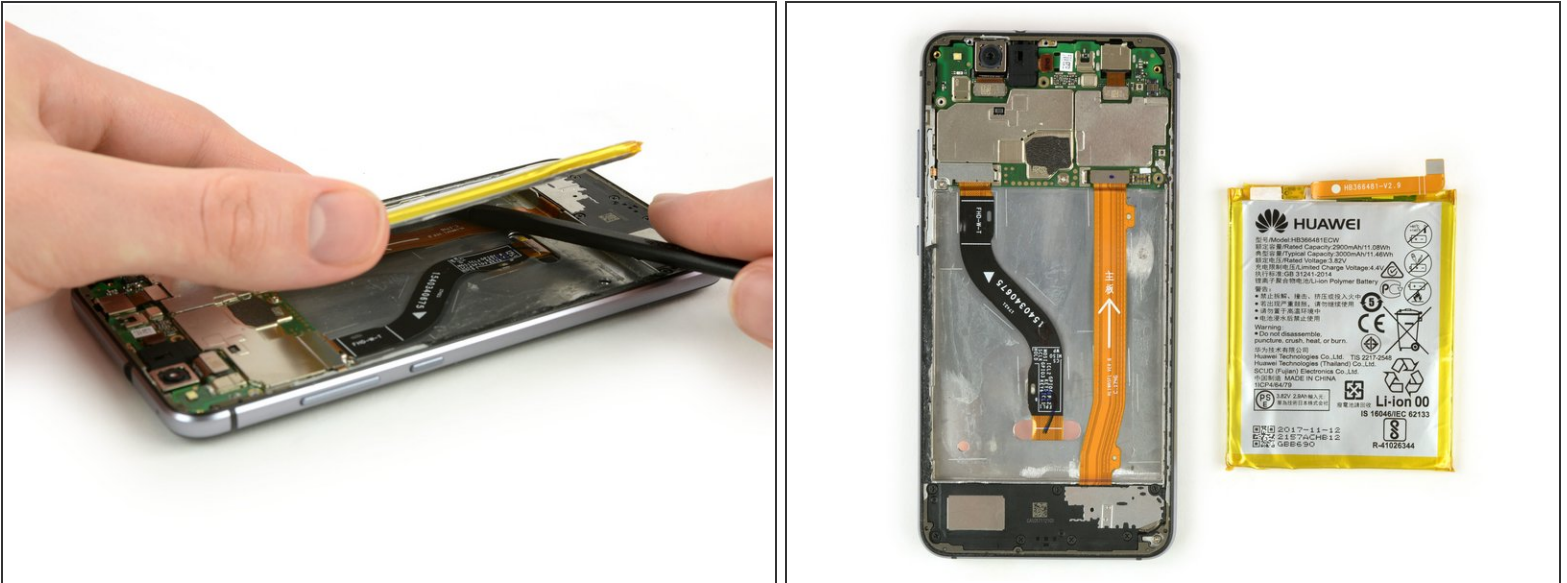
- Verwijder de Phillips schroef die de aansluitplaat van de batterij op z'n plek houdt.
- Verwijder de aansluitplaat van de batterij.
- Gebruik het platte einde van je spudger om de flexkabel van de batterij los te koppelen.

## Stap 6 — Batterij



- [Gebruik een iOpener](#) om de lijm onder de batterij te verzwakken.
- Steek een spudger tussen de batterij en het midframe om een opening te creëren.
  - ⚠ Wees voorzichtig en zorg dat je de batterij niet vervormt of anderszins beschadigt.
- Steek een openingsplectrum of een spudger in de opening om de lijm onder de batterij te verzachten.
  - ⚠ Er lopen flexkabels onder de batterij door. Zorg dat je deze niet beschadigt met je tools.

## Stap 7



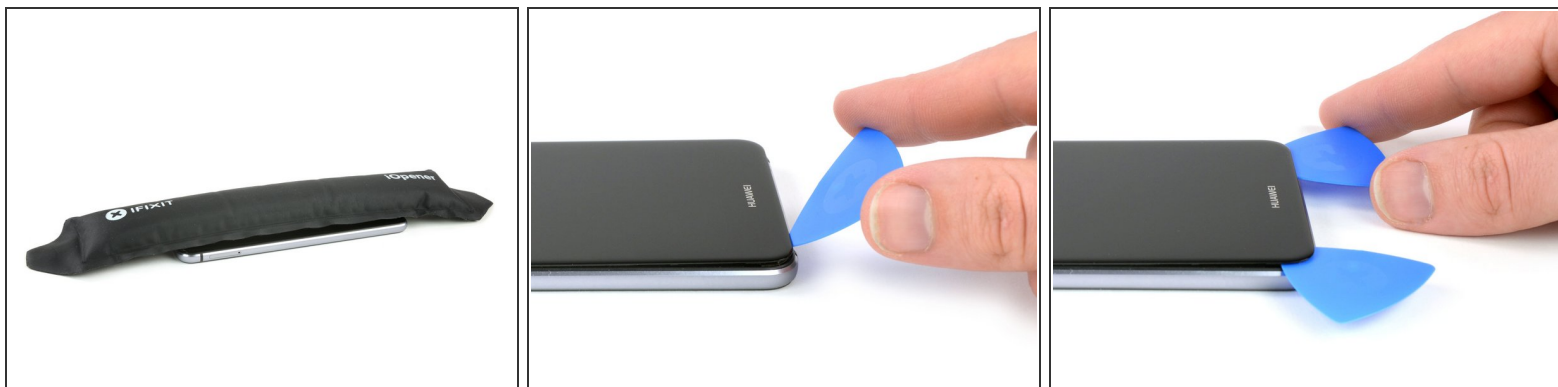
- Gebruik een spudger om de rest van de lijm door te snijden en de batterij uit de telefoon te wrikken.
- Verwijder de batterij.
  - ✦ Vervang de oude kleefstrips, tijdens het weer in elkaar zetten van je telefoon, met [dubbelzijdige tape](#) of [vooraf op maat gesneden kleefstrips](#).
  - ⚠ Hergebruik en herinstalleer nooit een gebruikte batterij die beschadigd is tijdens het verwijderproces.

## Stap 8 — Scherm



- Verwijder de Phillips schroef die de beugel over de schermaansluiting op z'n plek houdt.
- Verwijder de beugel over de schermaansluiting.
- Gebruik het platte einde van je spudger om de flexkabel van het scherm los te koppelen.

## Stap 9



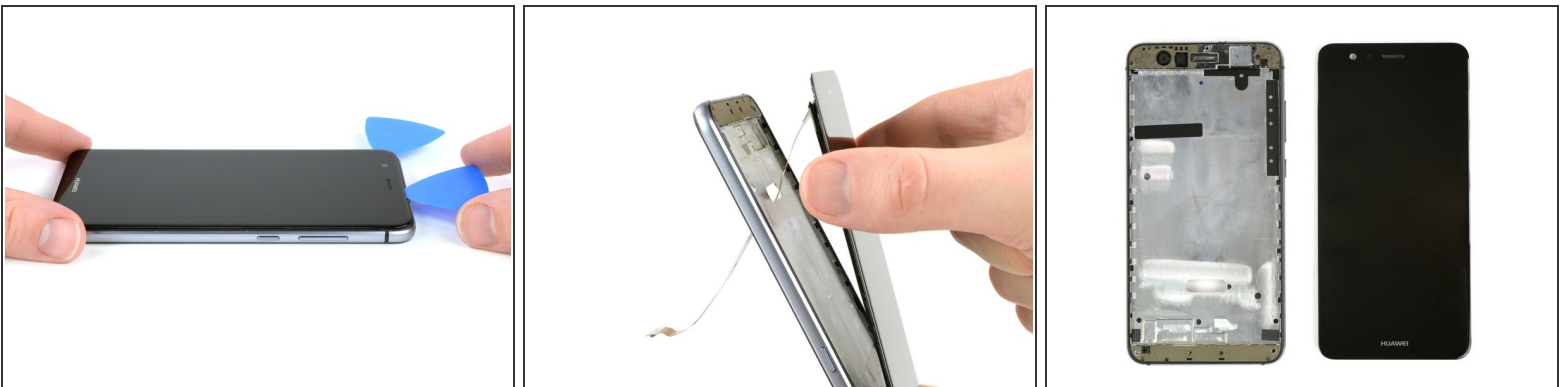
- [Gebruik een iOpener](#) om de lijm onder het scherm te verzachten.
- Steek de punt van je openingspectrum tussen het scherm en het midframe.
- Steek een tweede plectrum naast de eerste.

## Stap 10



- Schuif een van je plectrums rondom de buitenkant van de telefoon om de lijm door te snijden.

## Stap 11



- Kantel je plectrum, nadat je deze rondom de gehele telefoon hebt geschoven, wanneer deze zich in de bovenkant van de telefoon bevindt. Zo scheid je het scherm van het midframe.
  - Pak de telefoon aan de bovenkant vast en scheid het scherm van het frame terwijl je de flexkabel door het gat begeleidt.
- ☒ Vervang de oude kleefstrips, tijdens het weer in elkaar zetten van je telefoon, met [dubbelzijdige tape](#) of [vooraf op maat gesneden kleefstrips](#).

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