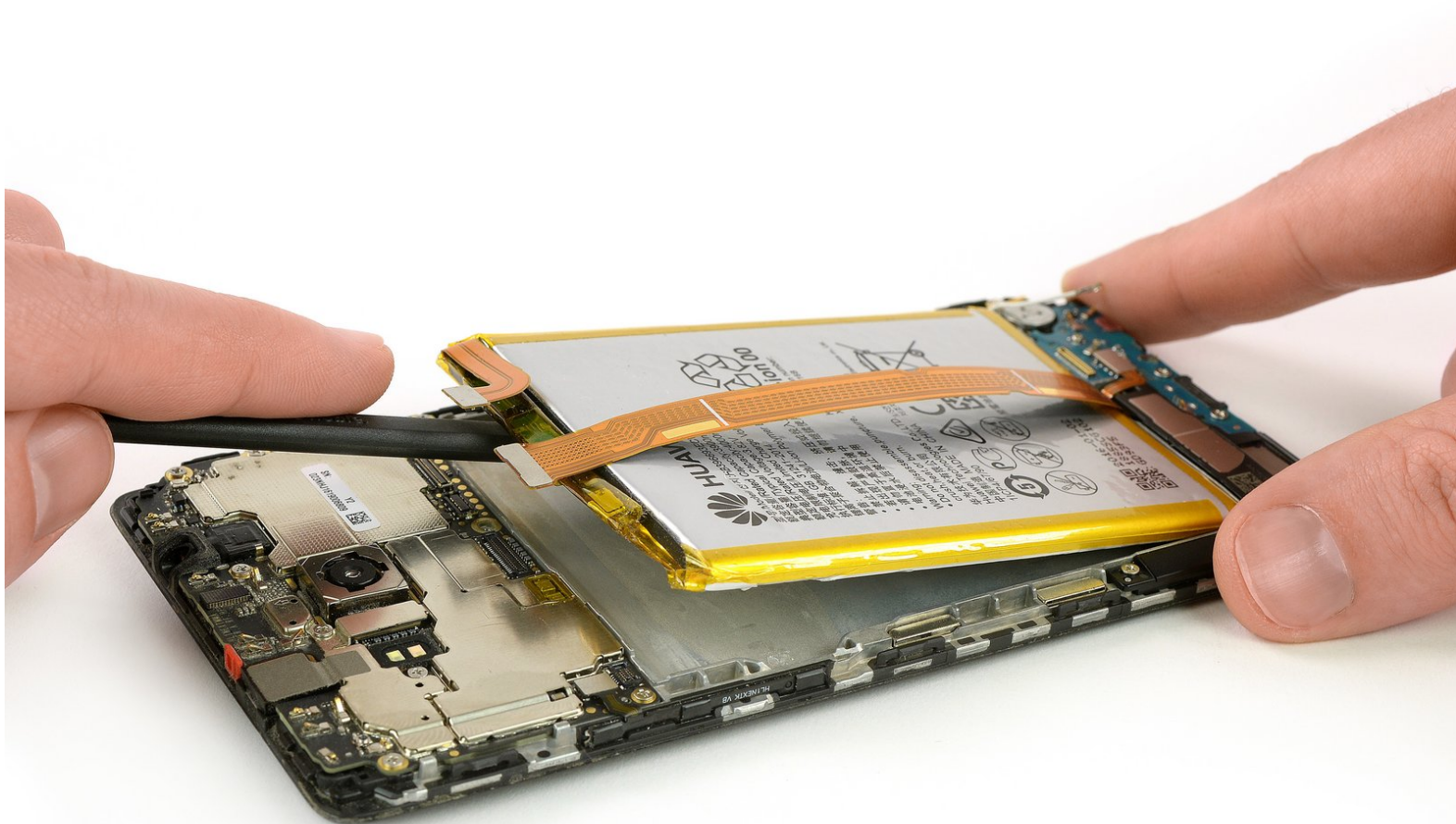




Huawei Mate 8 Vervanging van de batterij

Deze handleiding laat je zien hoe je de batterij van je Huawei Mate 8 vervangt.

Geschreven door: Dominik Schnabelrauch



INTRODUCTIE

Gebruik deze handleiding om de batterij van je Huawei Mate 8 smartphone te vervangen.



GEREEDSCHAPPEN:

- [T2 Torx Screwdriver](#) (1)
- [iFixit Opening Picks set of 6](#) (1)
- [iOpener](#) (1)
- [iSlack](#) (1)

Optional

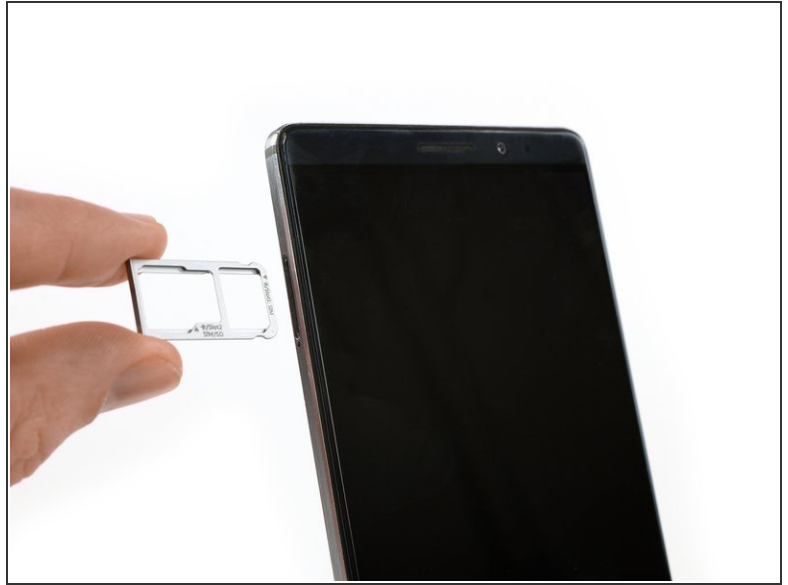
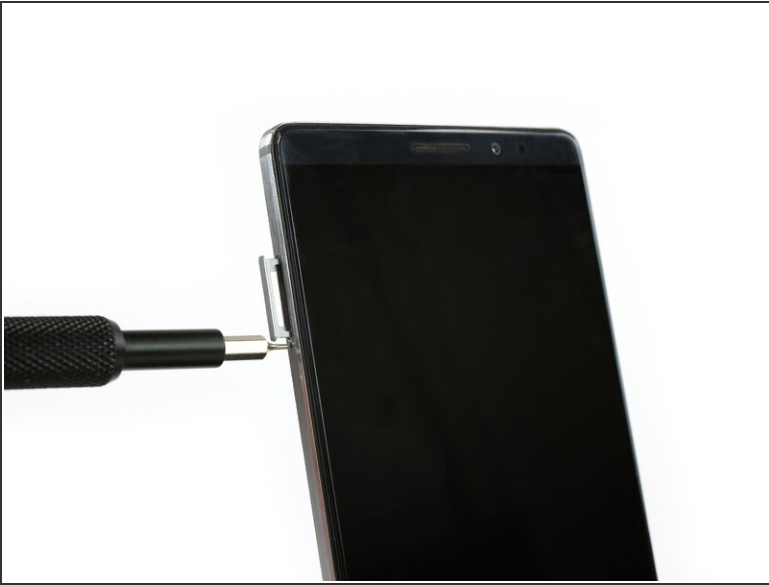
- [Spudger](#) (1)
- [Phillips #00 Screwdriver](#) (1)
- [Suction Handle](#) (1)



ONDERDELEN:

- [Huawei Mate 8 Replacement Battery](#) (1)
- [Stretch Release Battery Adhesive](#) (1)

Stap 1 — Achterste behuizing



- Schakel je telefoon uit en verwijder de SIM-kaarthouder.

Stap 2



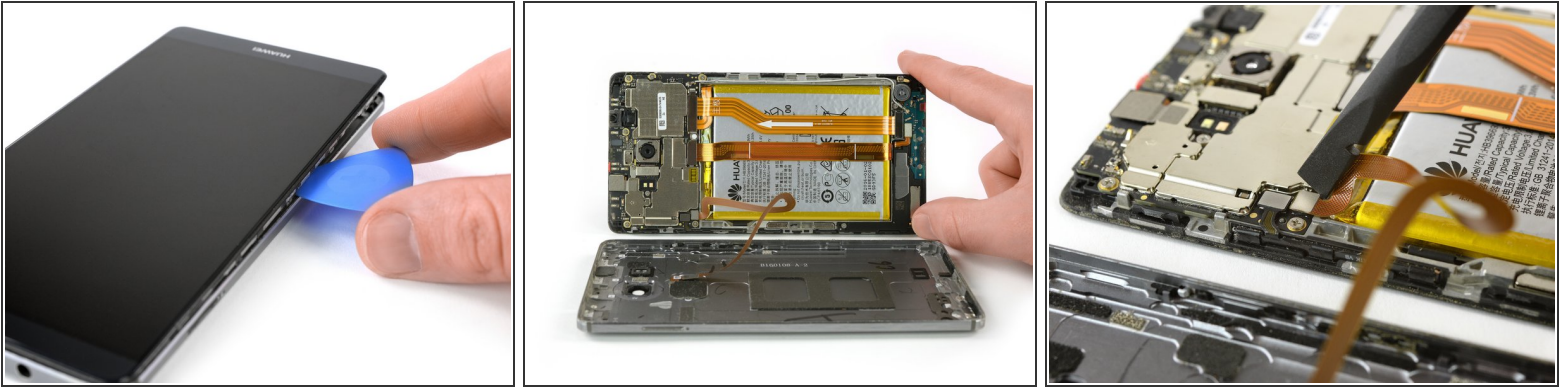
- Verwijder de T2 Torx-schroef aan de onderkant van de telefoon.

Stap 3



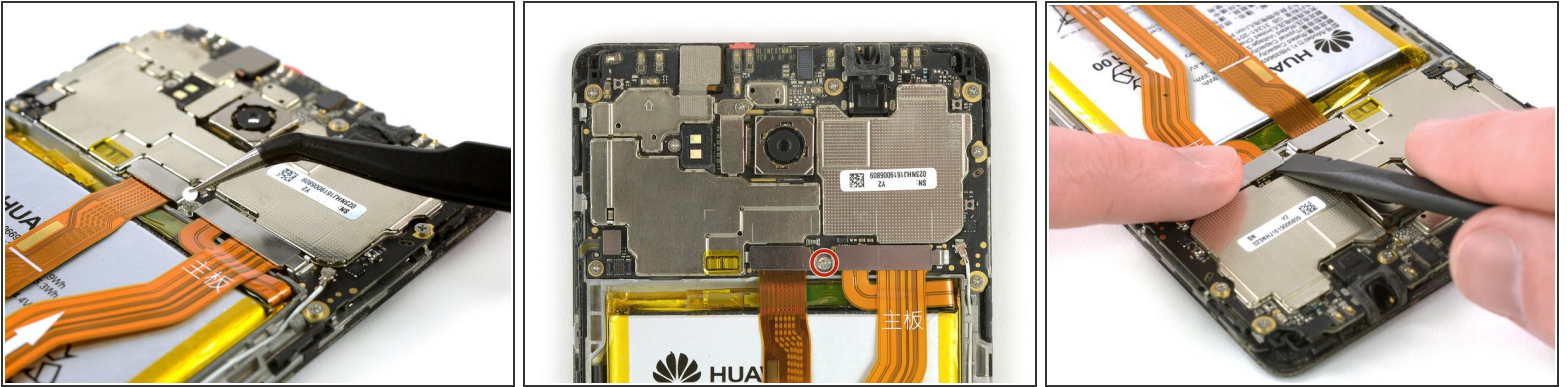
- Gebruik een iSlack of een zuignap aan de onderkant van je telefoon om het scherm van de achterste behuizing te scheiden.

Stap 4



- Gebruik een openingsplectrum om de behuizing uit de klemmen los te maken en de telefoon vrij te maken.
 - ⚠ Verwijder de achterste behuizing nog niet volledig. De kabel van de vingerafdruksensor is nog steeds verbonden met het achterste paneel.
- Open de telefoon zoals je een boek opent, beginnend vanaf de kant waar de SIM-kaarthouder zich bevindt.
- Gebruik een spudger om de kabel van de vingerafdruksensor los te koppelen.

Stap 5 — Interconnectkabel van het dochterbord

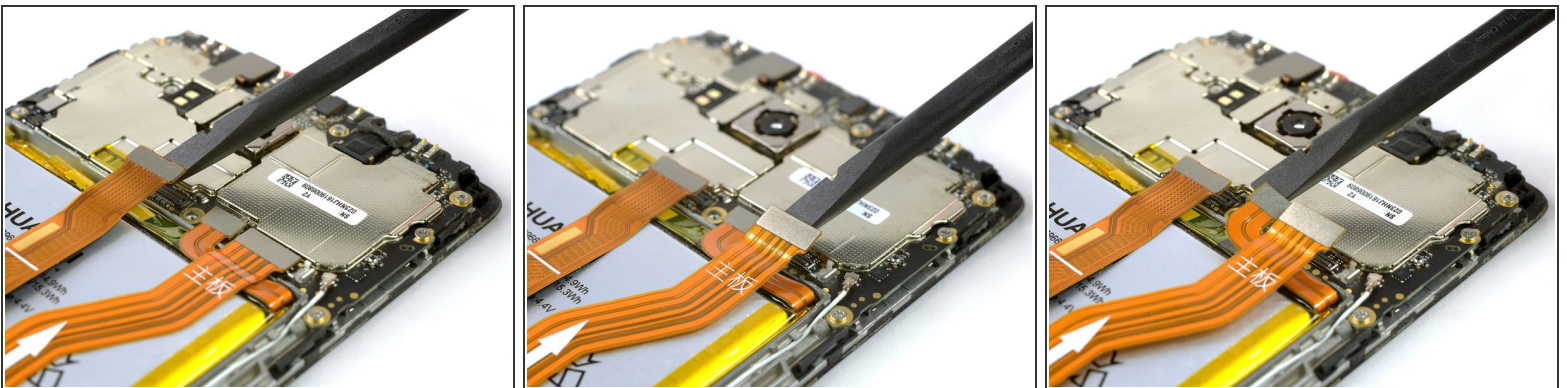


- Verwijder de sticker van de "liquid indicator".
- Verwijder de Phillips #00 schroef die het metalen schild bevestigt.

⚠ Het metalen schild is stevig bevestigd. Als je het probeert te verwijderen zonder het aan een kant vast te houden, kan het vrij makkelijk breken. Pas hiermee op.

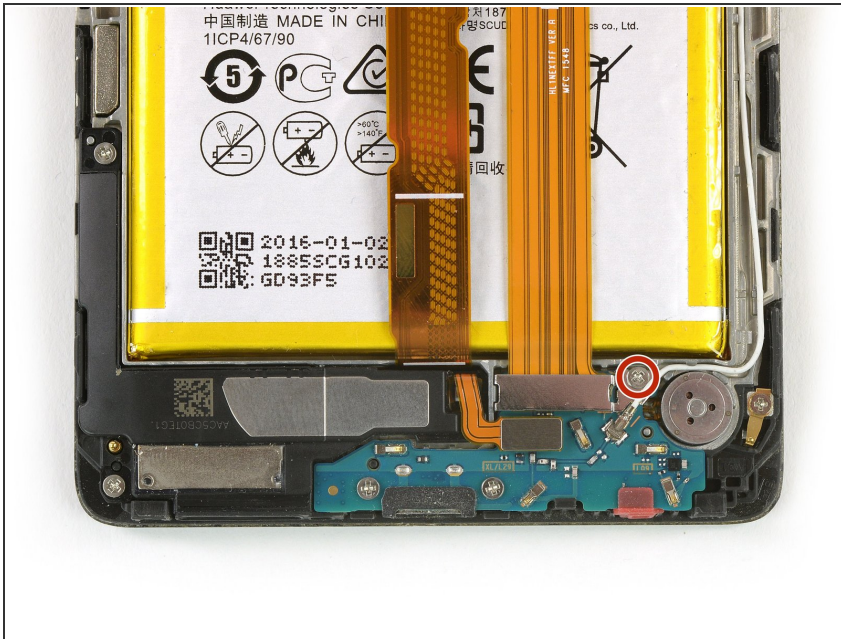
- Gebruik een spudger om het metalen schild te verwijderen.

Stap 6



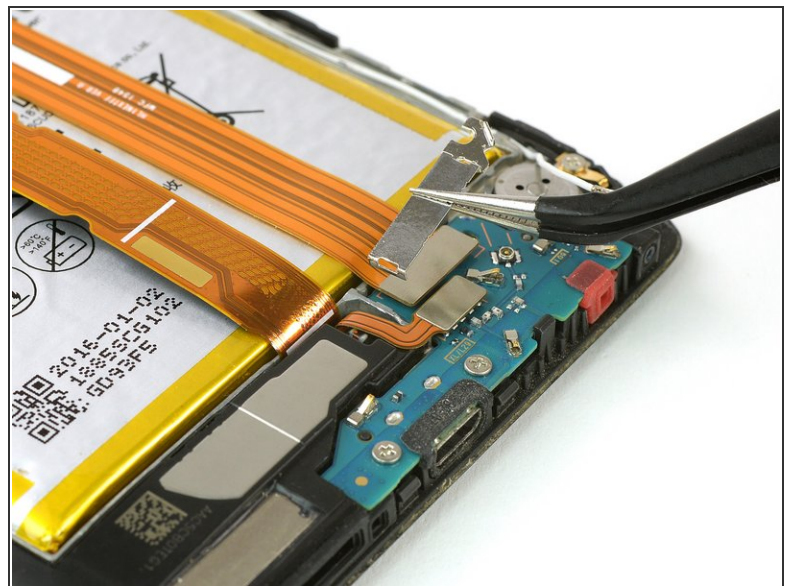
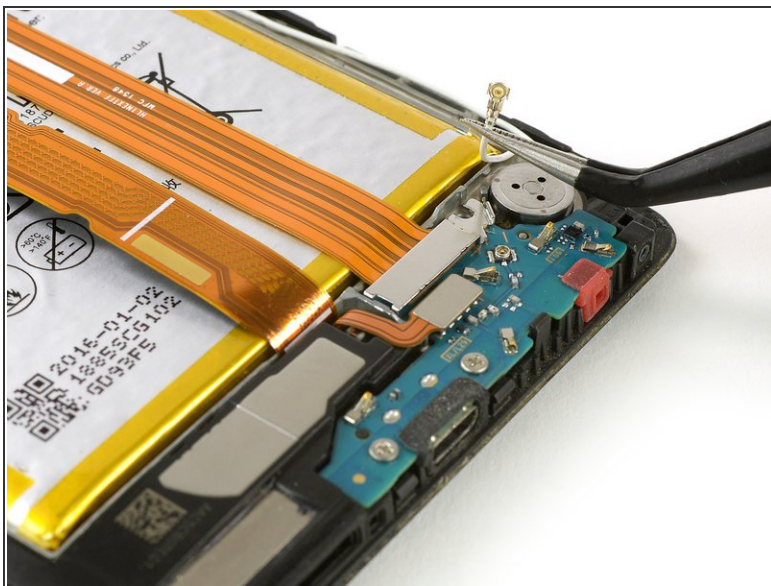
- Gebruik het platte einde van een spudger om de kabels van het scherm, de interconnectkabels van het dochterbord en de batterijkabels los te koppelen.

Stap 7



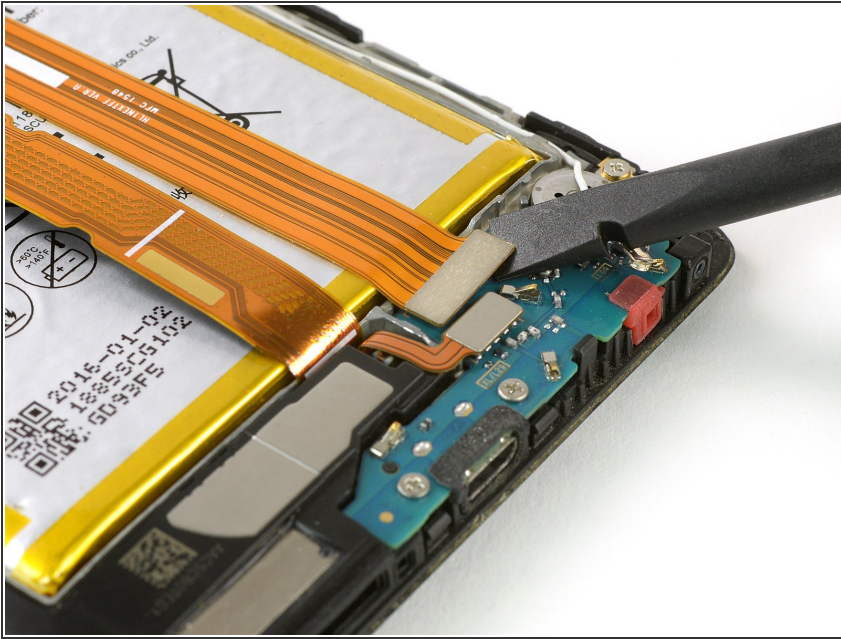
- Verwijder de Phillips #00 schroef die de beugel op de interconnectkabel bevestigt.

Stap 8



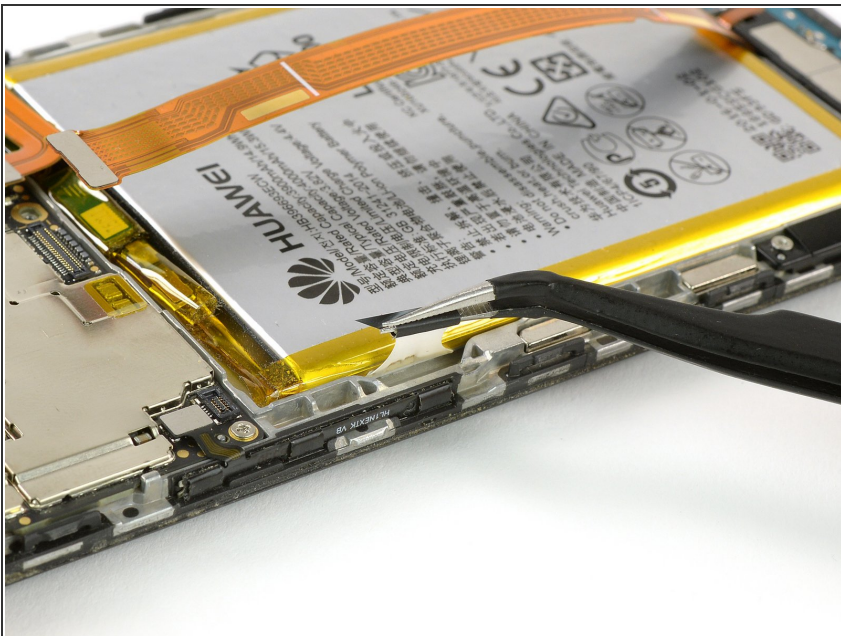
- Til de coaxiale aansluiting uit het contact om jezelf zo toegang te verschaffen tot de beugel over de interconnectkabel van het dochterbord.
- Verwijder de beugel.

Stap 9



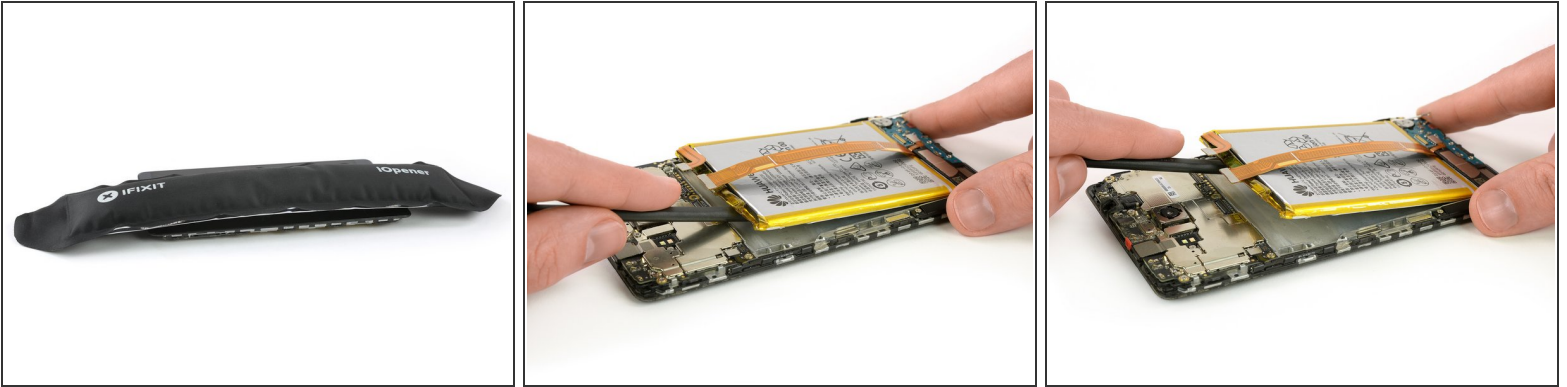
- Gebruik een spudger om de interconnectkabel los te koppelen.
- Verwijder de interconnectkabel.

Stap 10 — Batterij



- ⓘ De batterij is vastgelijmd met behulp van twee kleefstrips. Een bevat een trekclip en een bevat geen trekclip.
- Probeer een goede grip op de trekclip dichtbij de aan-/uitknop te krijgen en trek de kleefstrip onder de batterij uit door de trekclip met een langzame en constante kracht weg te trekken onder een kleine hoek.
- ⓘ Als de kleefstrips afbreekt, pak je de rest op, draai je deze een aantal keer om een pincet heen en probeer je verder te gaan.

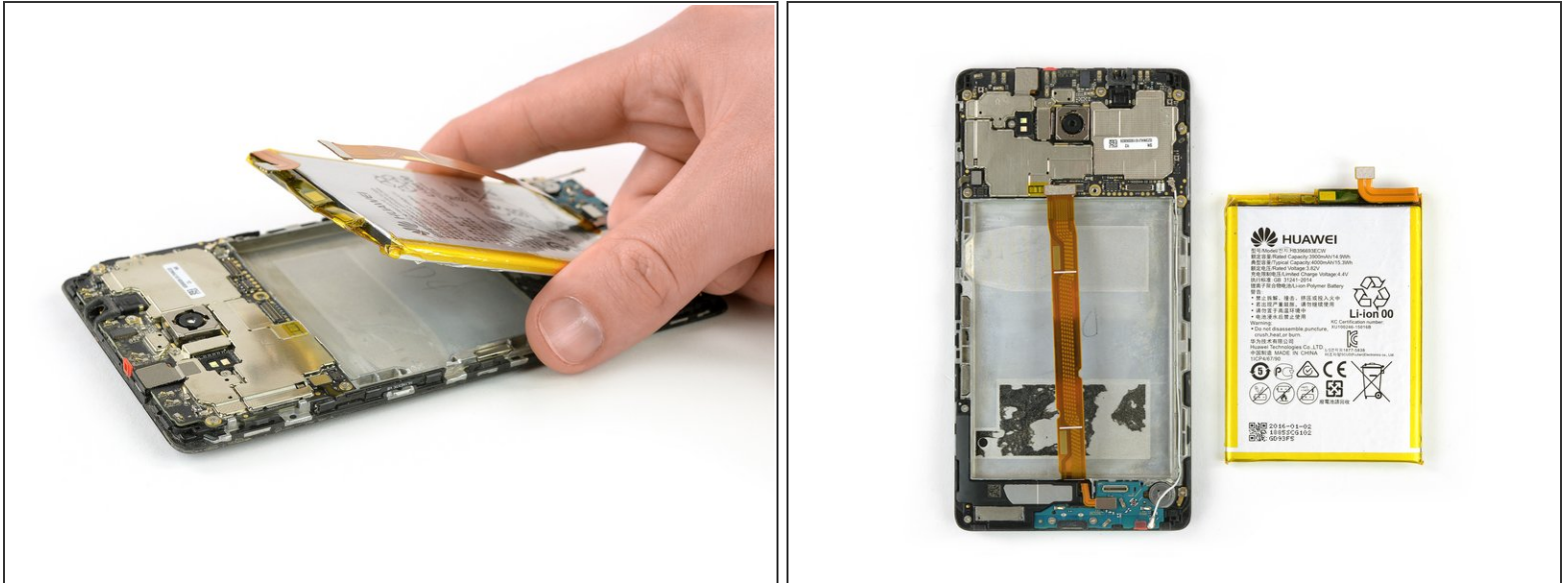
Stap 11



 Buig of doorboor de batterij in deze stap niet. Het beschadigen van de batterij kan leiden tot brand of explosies.

- [Verwarm een iOpener](#) en leg deze gedurende een minuut op de telefoon om de resterende lijm te verwarmen.
- Steek het platte einde van een spudger voorzichtig onder de batterij om deze te scheiden van de resterende lijm aan de bovenkant van de batterij.

Stap 12



- Til de bovenkant van de batterij op en trek de batterij los van de resterende kleefstrip.
- ☞ Breng, bij het weer in elkaar zetten van je telefoon, [kleefstrips met treklijp](#), dubbelzijdige tape of [vooraf op maat gesneden kleefstrips](#) aan om de nieuwe batterij te bevestigen.
- ⚠ Herinstalleer en hergebruik nooit een batterij die vervormd of beschadigd is in het verwijderproces.

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