



# Demontage van de Oculus Quest 2

Demontage van de Oculus Quest 2.

Geschreven door: sctanf



---

## INTRODUCTIE

Zorg dat je alle schroeven die je verwijdt goed bijhoudt. Dit toestel bevat namelijk erg veel schroeven die gemakkelijk kwijt te raken zijn.

---



### GEREEDSCHAPPEN:

- [T2 Torx Screwdriver](#) (1)
  - [Phillips #0 Screwdriver](#) (1)
  - [ESD-safe pry tool](#) (1)
  - [3.5mm Hex Socket](#) (1)
-

## Stap 1 — Schroef de achterste behuizing los



- Verwijder de zes T2-schroeven uit de achterste behuizing.

## Stap 2 — Verwijder de achterste behuizing



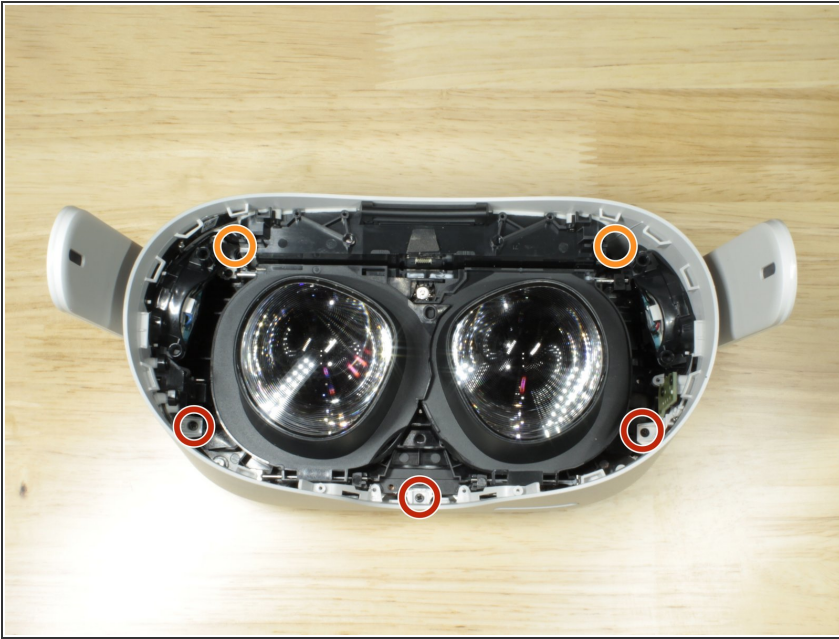
- Steek een openingsplectrum in de naad naast het neusstuk en schuif je plectrum vervolgens naar de zijkant. Doe dit een voor een aan beide kanten van het neusstuk en wrik je plectrum onderweg telkens wat omhoog.
- Til de behuizing, als beide zijden los zijn gekomen, op voorzichtige wijze uit de rest van het toestel.

**⚠ De nabijheidssensor is nog steeds met de rest van het toestel verbonden, dus pas op dat je de flexkabel niet scheurt.**

- Verwijder de kabel uit de kleine, zwarte klem en trek de kabel uit het toestel. De kabel is lichtjes aan de headset bevestigd.
- ☑ Zorg dat je de kabel, bij het weer in elkaar zetten van je toestel, op de juiste positie terug plaatst. Plaats de kabel terug in de kleine, zwarte klem en zorg dat je de kabel weer goed aansluit. Als de kabel niet goed is aangesloten, kan het voorkomen dat het scherm zwart blijft en het toestel zichzelf na een aantal seconden uitschakelt.

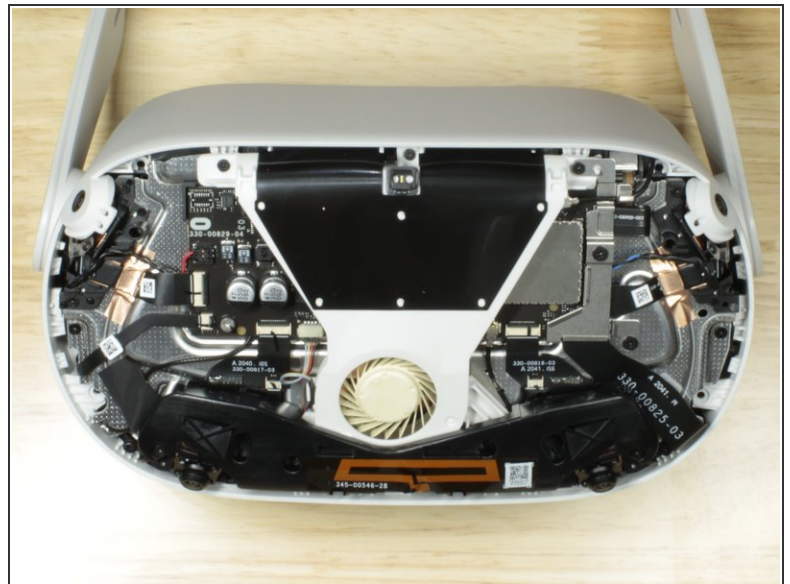


### Stap 3 — Schroef de voorste behuizing los



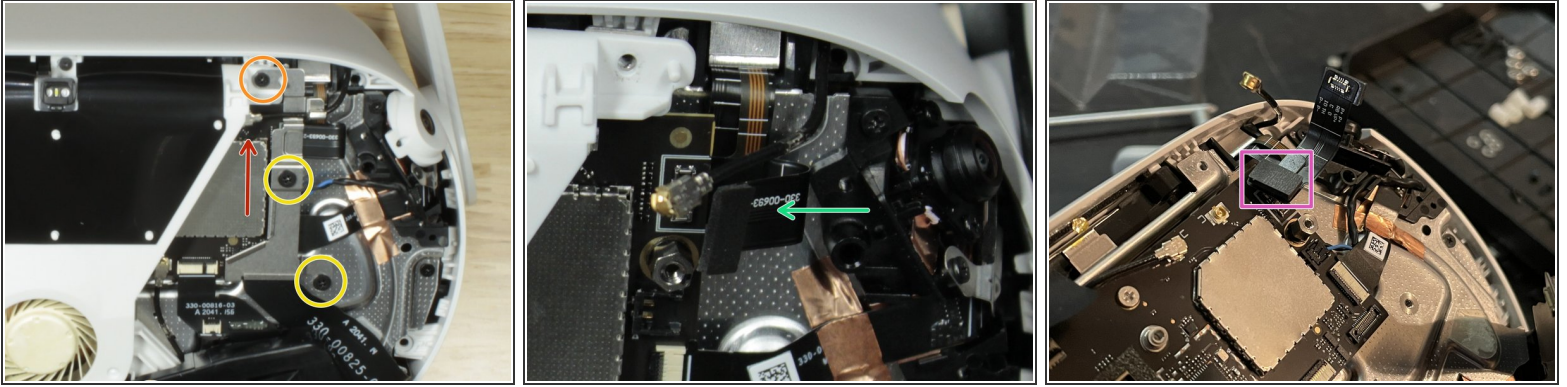
- Gebruik een P0-schroevendraaier of -bitje om de 3 in de afbeelding met rood gemarkeerde P0-schroeven te verwijderen.
  - Gebruik een P0-schroevendraaier of -bitje om de 2 in de afbeelding met oranje gemarkeerde P0-schroeven te verwijderen.
- ⓘ De twee schroeven aan de bovenkant zitten vrij diep.

### Stap 4 — Verwijder de voorste behuizing



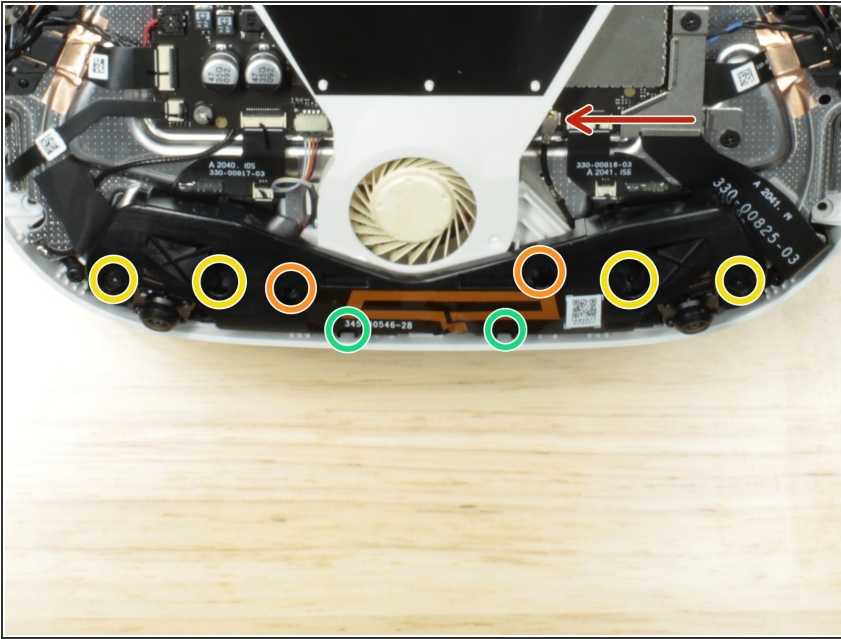
- Steek een openingspectrum op de vier op de afbeelding aangegeven plekken en wrik de behuizing omhoog om deze uit de klemmen los te krijgen.
- Til de voorste behuizing van de headset weg.

## Stap 5 — Koppel de batterij los



- Koppel de Wi-Fi-antenne aan de zijkant los.
  - Verwijder de enkele in de afbeelding met oranje gemarkeerde P0-schroef.
  - Verwijder de twee in de afbeelding met geel gemarkeerde P0-schroeven.
  - Koppel de batterij los.
- ★ Vergeet niet dat je een deel van de lintkabel van de batterij onder het logic board terug moet plaatsen bij het weer in elkaar zetten van je toestel.

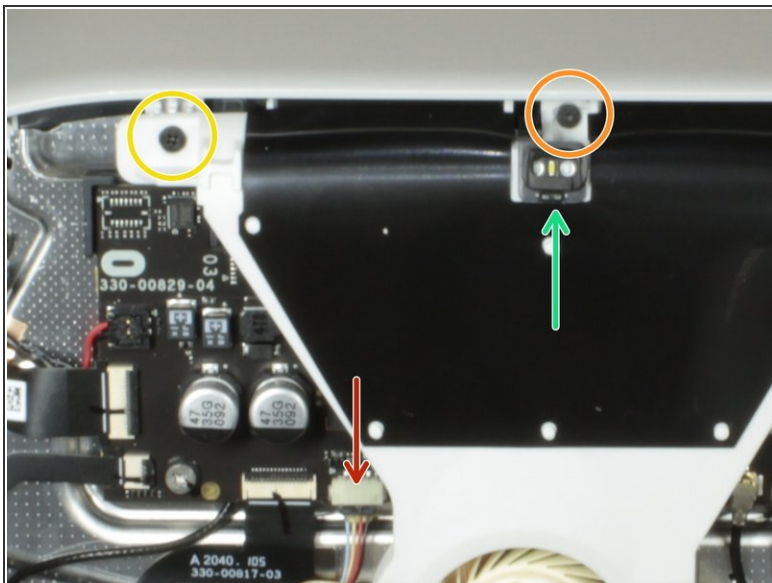
## Stap 6 — Verwijder de Bluetooth-antenne



- Koppel de Bluetooth-antenne los.
- Verwijder de twee in de afbeelding met oranje gemarkeerde P0-schroeven.
- Verwijder de vier in de afbeelding met geel gemarkeerde P0-schroeven.
- Verwijder de twee in de afbeelding met groen gemarkeerde P0-schroeven.
- Til de antenne van de headset weg en verwijder deze.



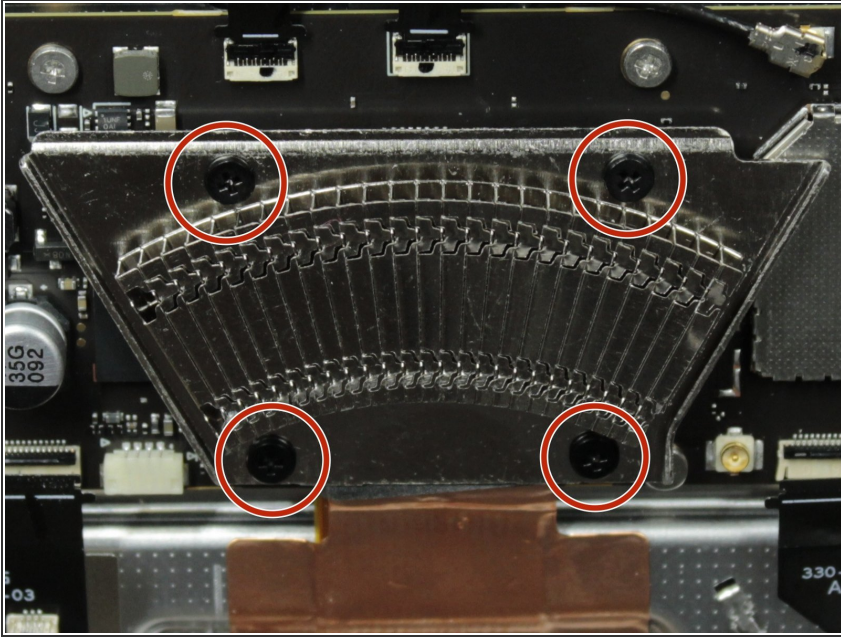
## Stap 7 — Verwijder de ventilator



- Koppel de ventilator los.
- Verwijder de enkele in de afbeelding met oranje gemarkeerde T2-schroef.
- Verwijder de enkele in de afbeelding met geel gemarkeerde P0-schroef.
- Til de voorste LED-lampen weg van de headset.
- Til de ventilator van de headset weg en verwijder deze.

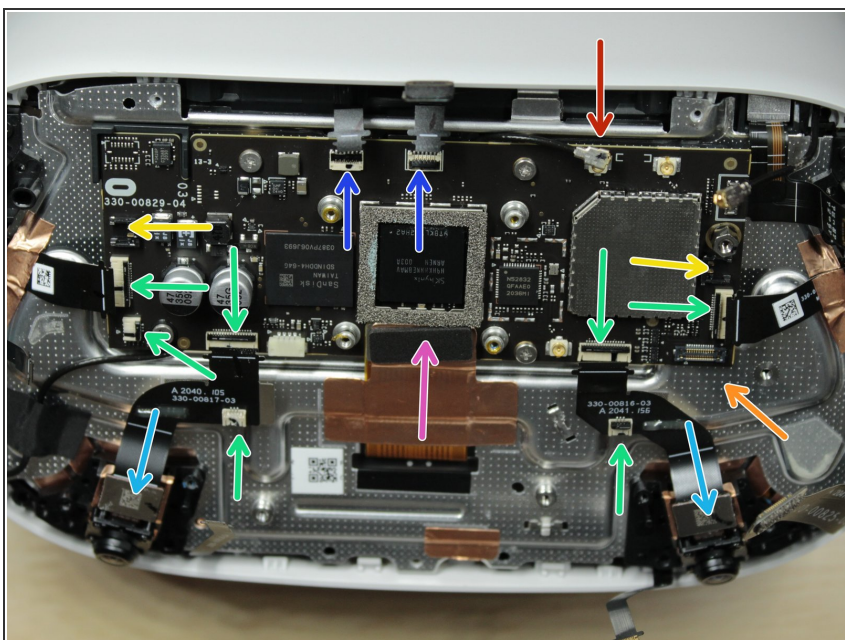


## Stap 8 — Verwijder het koellichaam



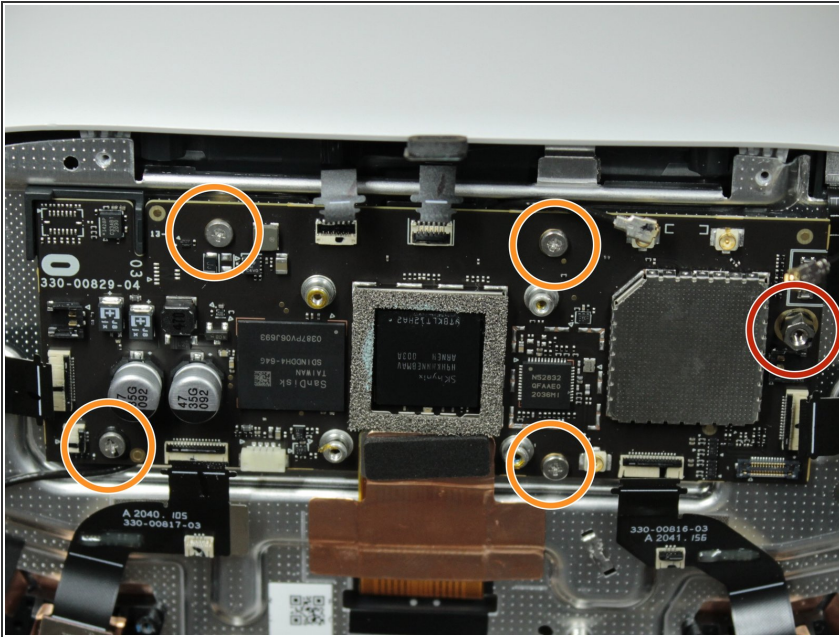
- Verwijder de vier in de afbeelding met rood gemarkeerde P0-schroeven.
- Verwijder het koellichaam.

## Stap 9 — Verwijder het moederbord



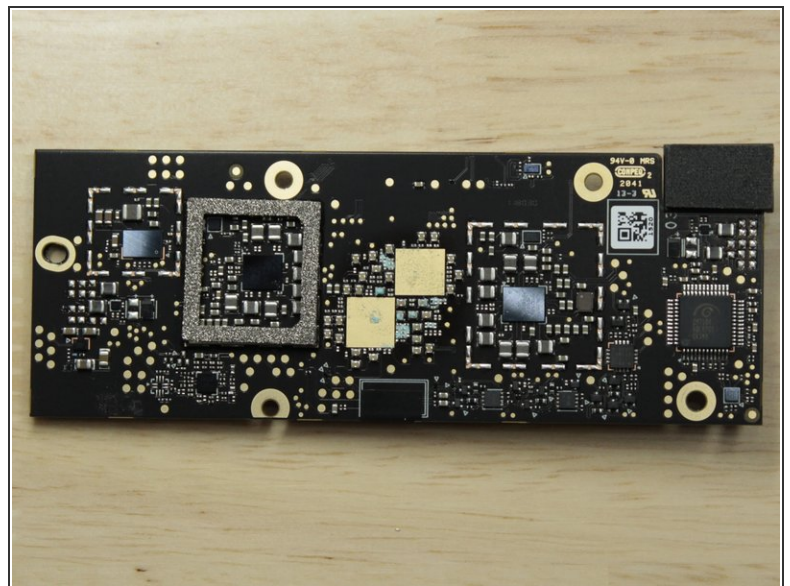
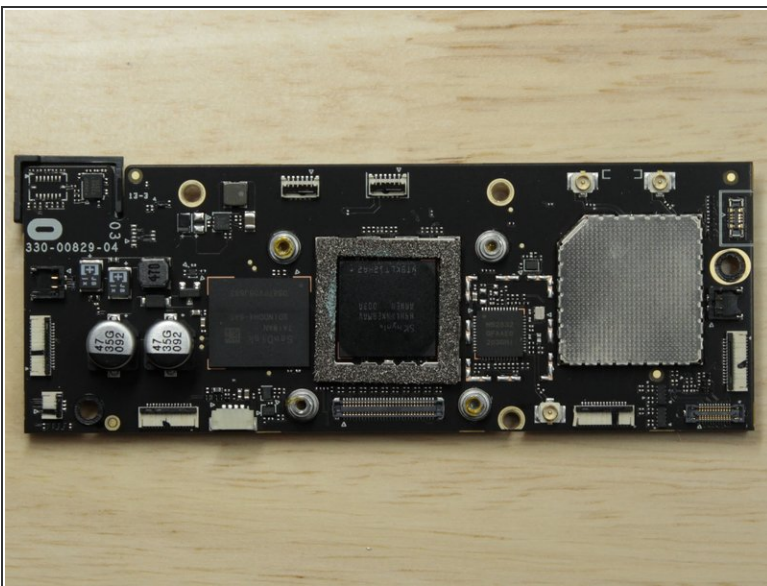
- Koppel de aansluiting van de Wi-Fi-antenne aan de zijkant los.
- Koppel de kabel die naar de hoofdtelefoonjack- en de USB-C-poort loopt los.
- Til de kabels die naar de speakers lopen op en koppel deze los.
- Haal de kabels die naar de bovenste camera's, aan-/uitknop, status LED, onderste camera's, microfoons en de volumeknoppen lopen los, koppel deze allemaal los en verwijder deze.
- Koppel de kabels van de onderste camera's los.
- Haal de kabels die naar de voorste LED-, IPD-en nabijheidssensor lopen los, koppel ze los en verwijder ze.
- Koppel de schermkabel los.

## Stap 10 — Verwijder het moederbord



- Verwijder de enkele in de afbeelding met rood gemarkeerde 3.5 mm lange hex-schroef.
- Verwijder de vier in de afbeelding met oranje gemarkeerde P0-schroeven.
- Verwijder het moederbord.

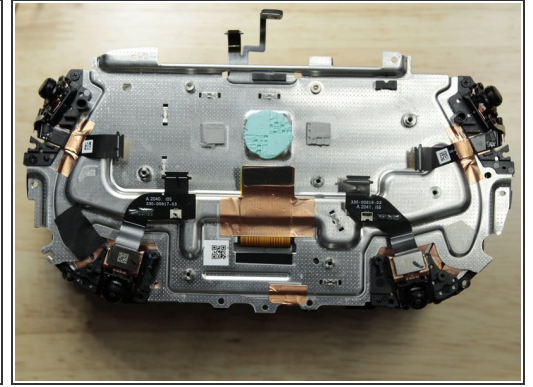
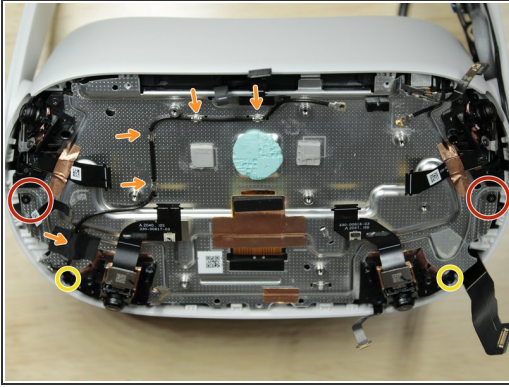
## Stap 11 — Moederbord



 Leg het moederbord voor je neer.



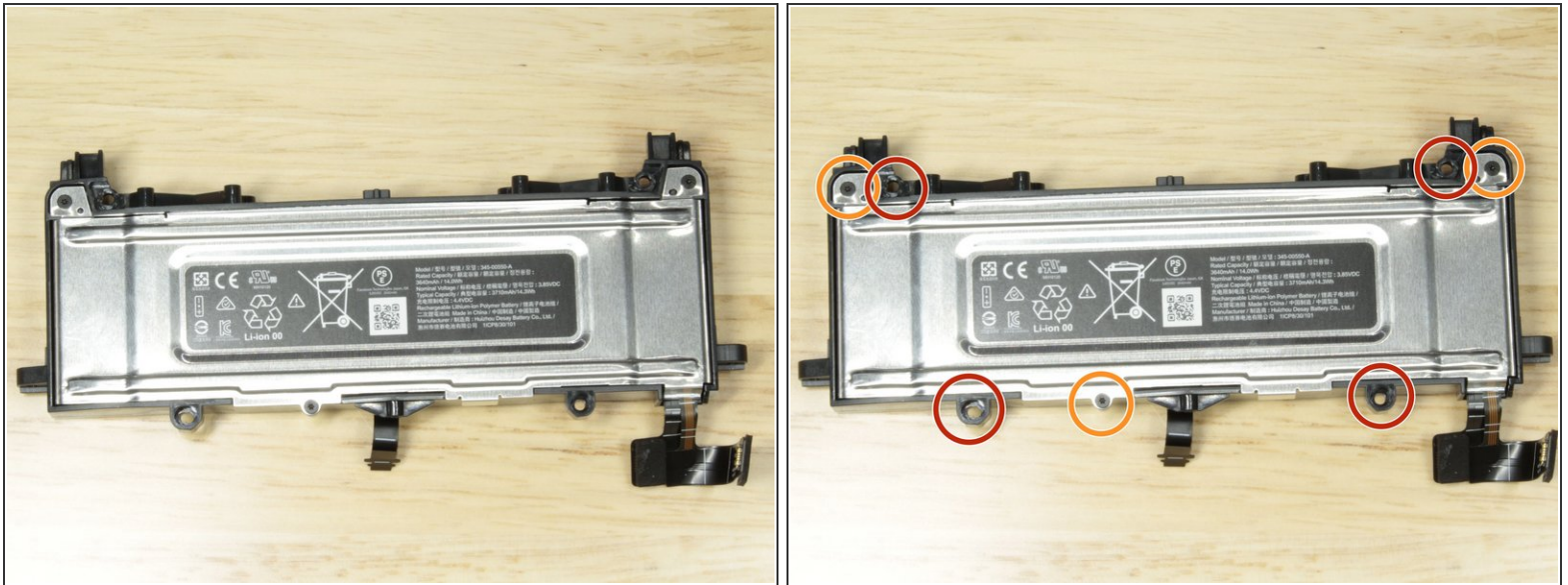
## Stap 12 — Verwijder het midframe



- Verwijder de twee in de afbeelding met rood gemarkeerde P0-schroeven.
- Verwijder de twee in de afbeelding met geel gemarkeerde P0-schroeven.
- Haal de kabel van de Wi-Fi-antenne aan de zijkant los.
- Til het midframe van de behuizing weg.

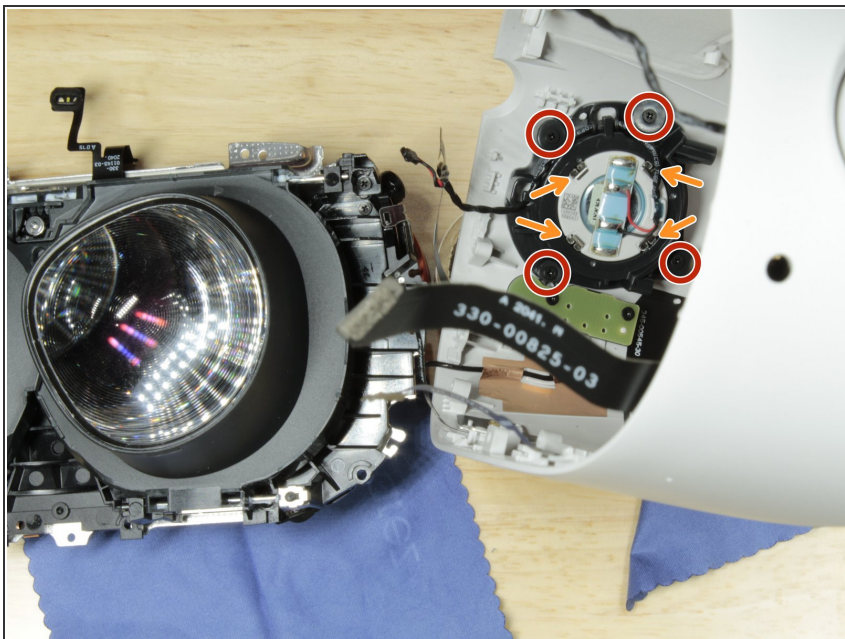


## Stap 13 — Verwijder de batterij



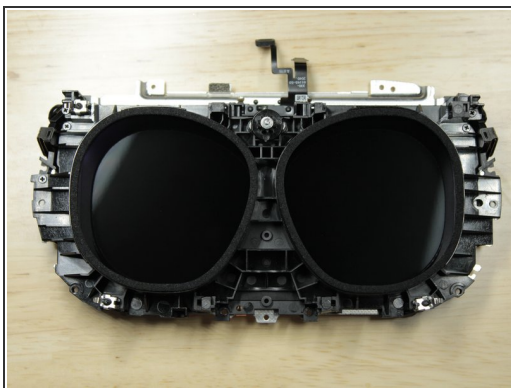
- Verwijder de vier in de afbeelding met rood gemarkeerde P0-schroeven die de batterij in de behuizing bevestigen.
  - Verwijder de drie in de afbeelding met oranje gemarkeerde T2-schroeven die de batterijcover bevestigen.
- i** De Quest 2 heeft een batterijduur van 2.5 uur, waarbij een gemiddeld vermogen van 5.6W wordt gehaald.

## Stap 14 — Verwijder de armen en speakers



- Verwijder de vier in de afbeelding met rood gemarkeerde P0-schroeven.
- Verwijder de vier metalen klemmen op iedere arm/speaker.
- De plastic onderdelen die de armen op hun plek houden kunnen worden verwijderd door ze te draaien, waardoor de armen loskomen van de rest van de behuizing.

## Stap 15 — Lensmodule



- Er bevinden zich kleine metalen lipjes die de rails, waar de lenzen zich op bewegen, bevestigen. Als je deze rails verwijdert, komt het scherm in zicht.
- ⓘ Er zit een plastic bescherm laag over het scherm. Wees op je hoede voor stof en krassen.

Volg bovenstaande instructies in omgekeerde volgorde om je toestel weer in elkaar te zetten.