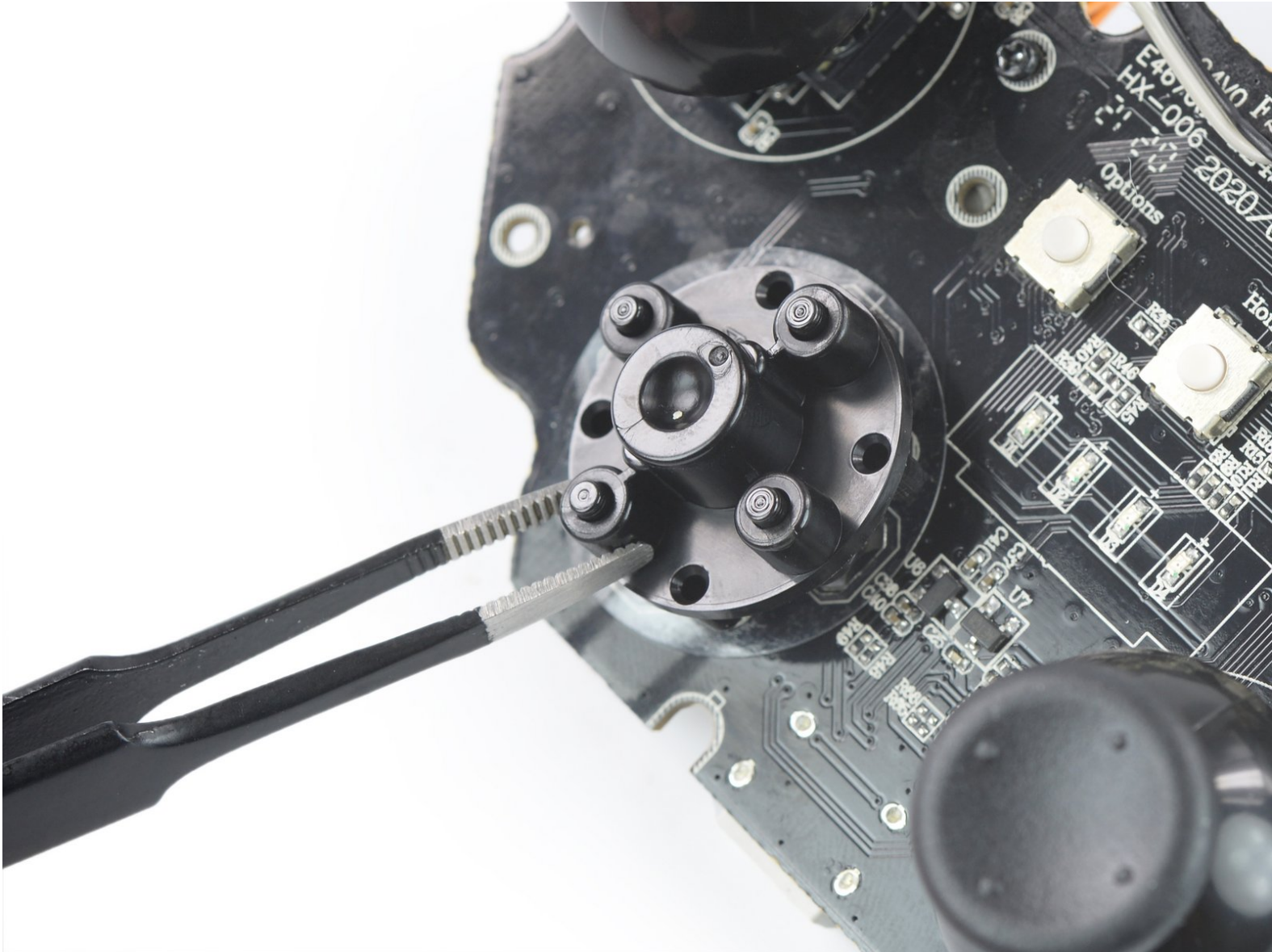




Rotor Riot Vervanging van de pijltjestoetsen

Geschreven door: Adriana Zwink



INTRODUCTIE

Gebruik deze handleiding om de pijltjestoetsen (ook wel bekend als een *direction pad* of *d-pad*) van je Rotor Riot-controller te vervangen.



GEREEDSCHAPPEN:

- [ESD Safe Tweezers Blunt Nose](#) (1)
- [Spudger](#) (1)
- [TR6 Torx Security Screwdriver](#) (1)
- [Phillips #00 Screwdriver](#) (1)

Stap 1 — Verwijder het iPhone-opzetstuk



- Gebruik je vingers om de schroef, die het iPhone-opzetstuk op de achterkant van de controller bevestigt, te verwijderen.
- Verwijder het iPhone-opzetstuk.

Stap 2 — Schroef de achterste behuizing los



- Gebruik een T6 Torx-schroevendraaier om de acht 9.2 mm lange schroeven, waarmee de achterste behuizing bevestigd is, te verwijderen.

⚠ Probeer de achterste behuizing na deze stap nog niet volledig te verwijderen! Deze is namelijk nog steeds met het moederbord verbonden.

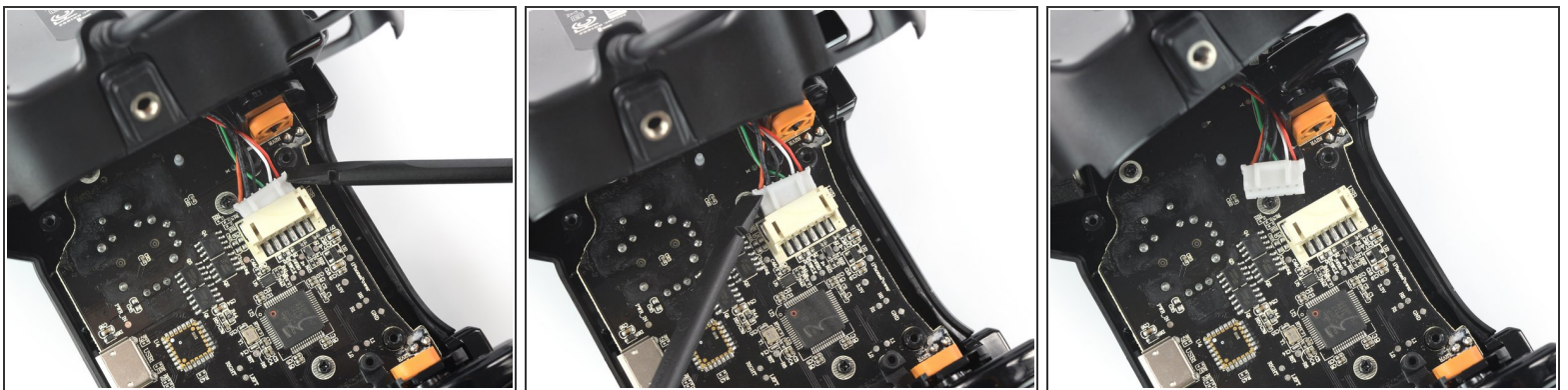
Stap 3 — Klap de behuizing open



- Til de achterste behuizing van de controller af.
- Til de achterste behuizing tot een hoek van ongeveer 45 graden omhoog en plaats deze naast de controller.

⚠ Voorkom dat je in deze stap te veel spanning op de interconnectkabel zet.

Stap 4 — Koppel de kabel van de telefoonaansluiting los



- Gebruik een spudger om de kabel van de telefoonaansluiting van het moederbord los te koppelen.

Stap 5 — Verwijder de achterste behuizing



- Verwijder de achterste behuizing.

Stap 6 — Verwijder de schouderknoppen



- Verwijder de schouderknoppen door ze uit de behuizing te tillen.

Stap 7 — Schroef het moederbord los



- Gebruik een Phillips-/kruiskopschroevendraaier om de vier 7.0 mm lange schroeven, waarmee het moederbord bevestigd is, te verwijderen.

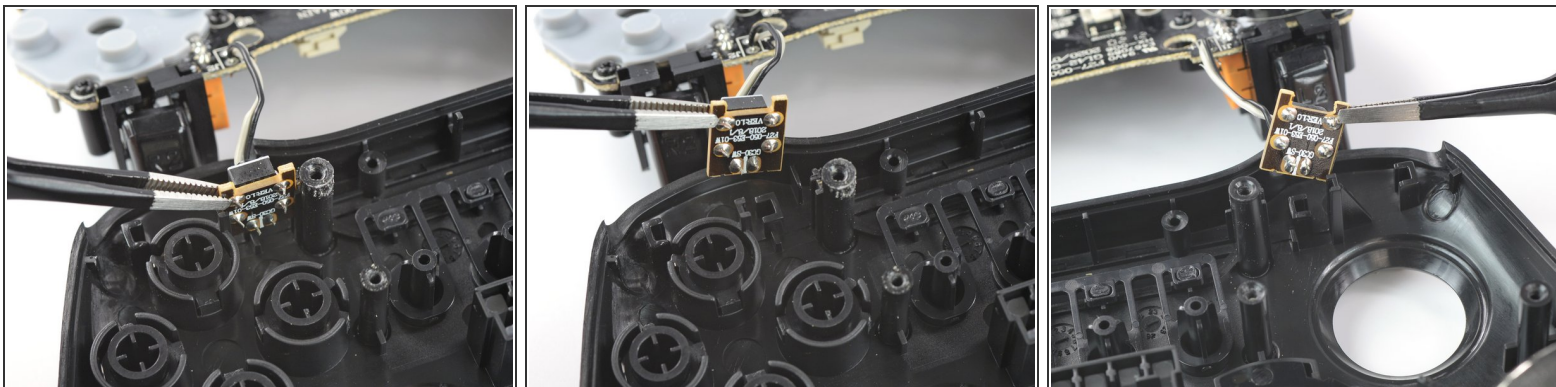
Stap 8 — Draai het moederbord om



- Draai het moederbord om en leg het bord op de bovenkant van de controller-behuizing.

⚠ Voorkom tijdens deze stap dat je onnodig veel spanning op de kabels van de trigger-knoppen zet. Probeer het moederbord ook nog niet volledig te verwijderen, aangezien het bord nog steeds met de behuizing verbonden is.

Stap 9 — Koppel de trigger-knoppen los



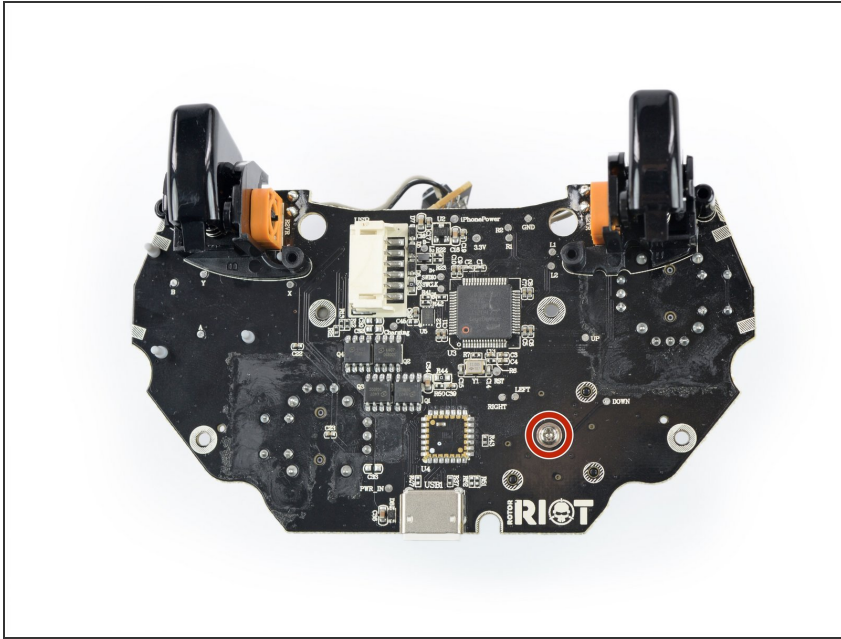
- Gebruik een pincet met botte uiteinden om de linker trigger-knop in een rechte beweging uit de controller-behuizing omhoog te tillen.
- Herhaal deze stap ook voor het loskoppelen van de rechter trigger-knop.

Stap 10 — Verwijder het moederbord



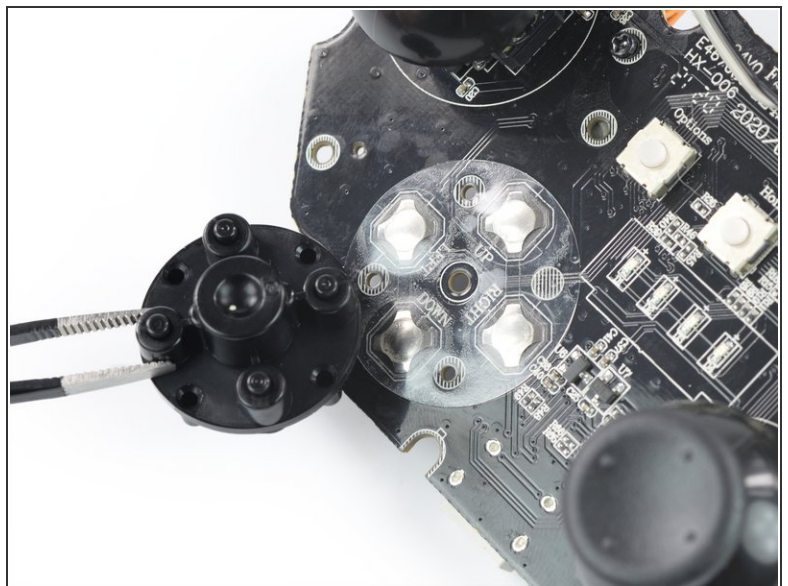
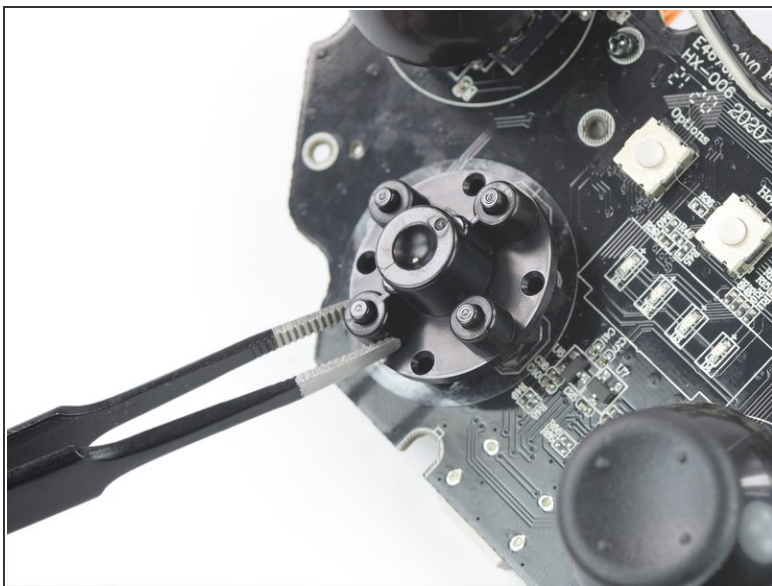
- Verwijder het moederbord uit de behuizing.

Stap 11 — Schroef de pijltjestoetsen los



- Gebruik een Phillips-/kruiskopschroevendraaier om de 7.25 mm lange schroef op het moederbord, waarmee de pijltjestoetsen zijn bevestigd, los te draaien.

Stap 12 — Verwijder de pijltjestoetsen



- Gebruik een pincet met botte uiteinden om het mechanisme van de pijltjestoetsen te verwijderen.

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

Breng je e-afval naar een door [R2 of e-Stewards gecertificeerd recycle-station](#).

Ging je reparatie niet zoals gepland? Bezoek dan onze [algemene probleemoplossingspagina](#) of stel je vraag op ons [Antwoordenforum](#) voor hulp bij het oplossen van je probleem.