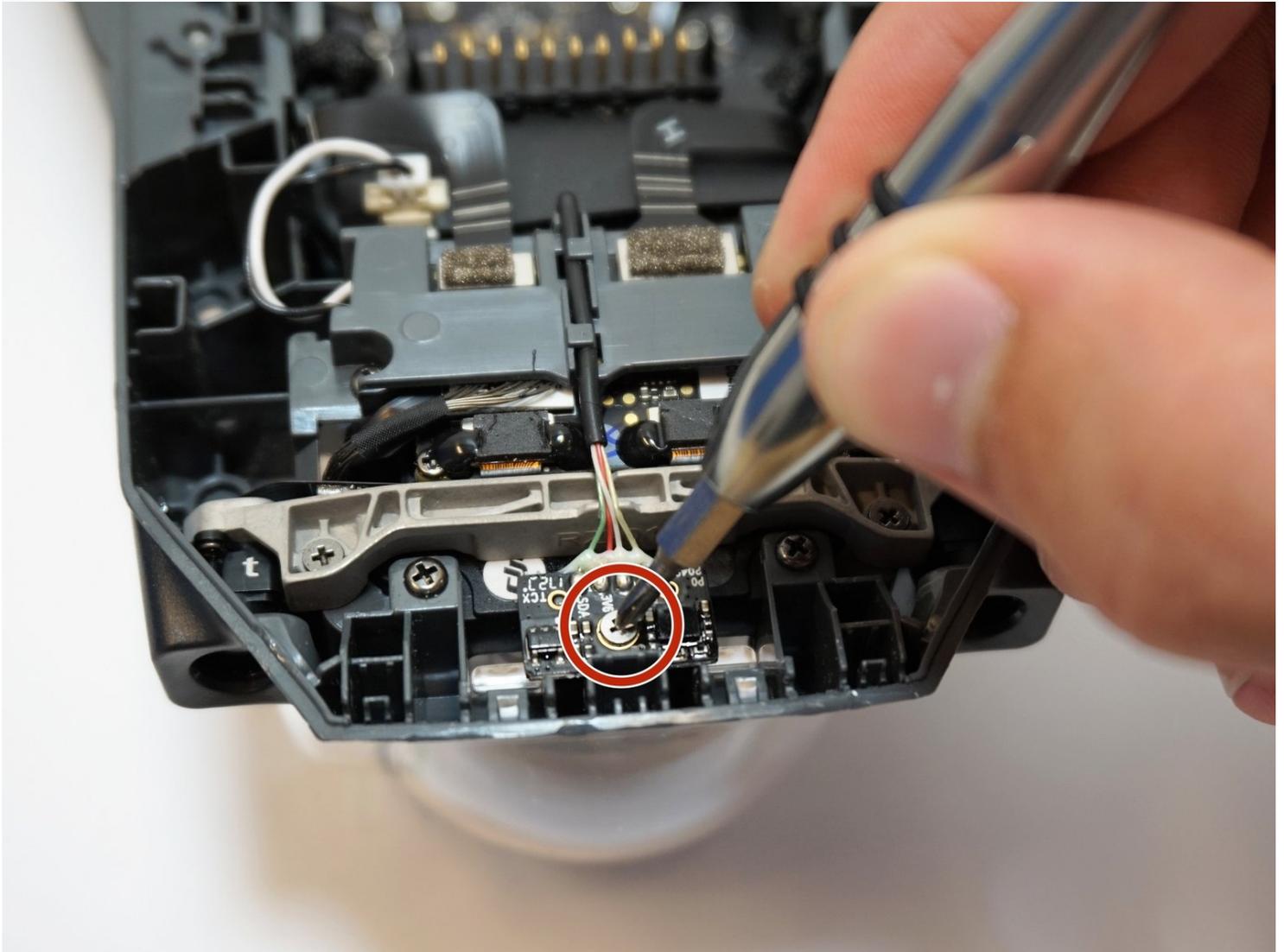




DJI Mavic Pro Gimbaltausch

Diese Anleitung zeigt dir, was du machen musst,...

Geschrieben von: Nicole Lai



EINLEITUNG

Diese Anleitung zeigt dir, was du machen musst, um das Gimbal deiner Mavic Pro zu ersetzen.

WERKZEUGE:

Spudger (1)

1.5mm Hex Screwdriver (1)

Pinzette (1)

JIS #000 Screwdriver (1)

JIS #0 Screwdriver (1)

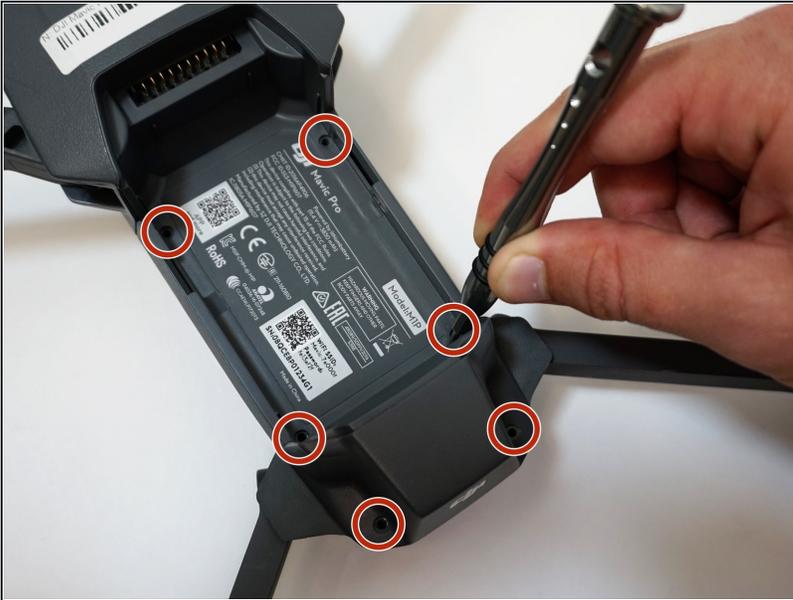
JIS #00 Screwdriver (1)

Schritt 1 — Akku



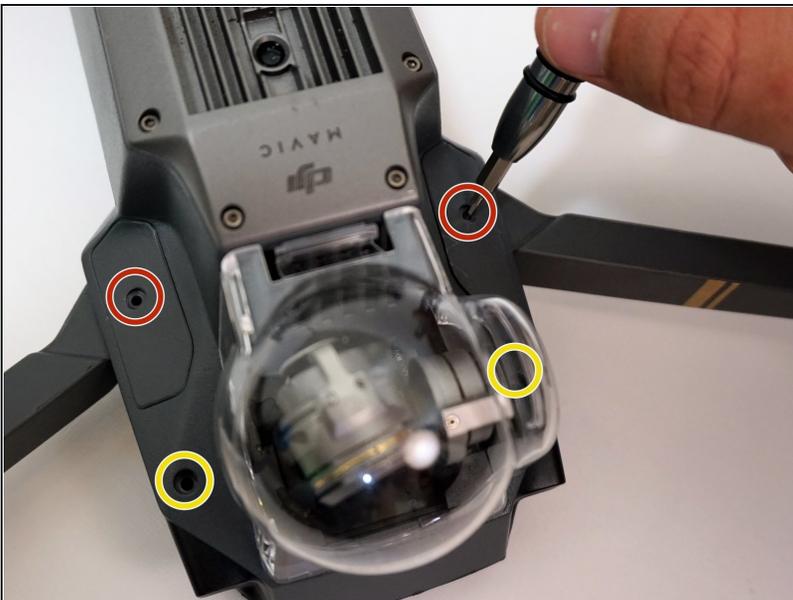
- Greife den Akku von beiden Seiten.
- Drücke die beiden Halteklammern des Akkus.
- Hebe den Akku nun heraus.

Schritt 2 — Oberes Gehäuse



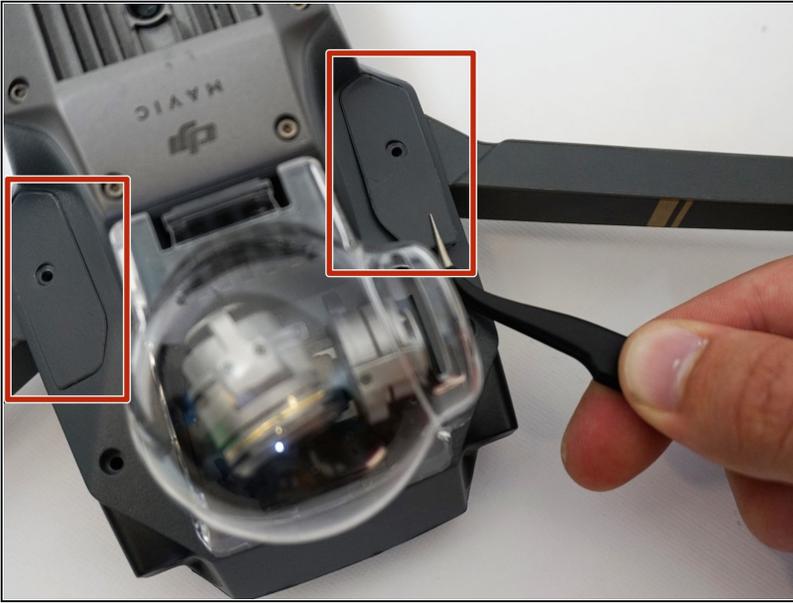
- Entferne die sechs 1,5mm Inbus Schrauben.

Schritt 3



- Drehe die Drohne nun um, so dass das Gimbal nach oben zeigt.
- Entferne die beiden 4 mm langen 1,5 mm Inbusbusschrauben nahe am Gimbal-Gehäuse.
- Entferne die beiden 5 mm langen 1,5 mm Inbusbusschrauben nahe am Gimbal-Gehäuse.

Schritt 4



- Entferne die beiden kleinen Abdeckungen mit einer [Pinzette](#).

Schritt 5



- Entferne die sechs 1,5mm Inbus Schrauben, die sich unter den Abdeckungen befinden.

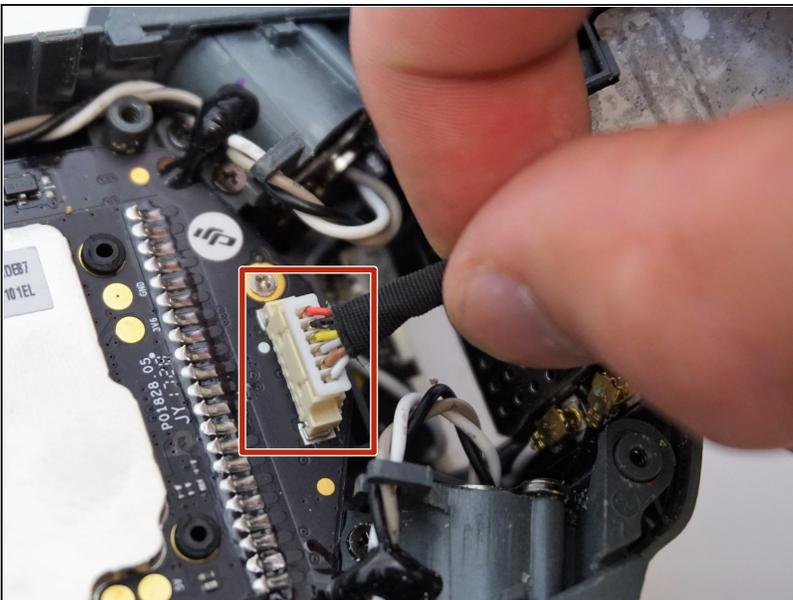
Schritt 6



- Drehe die Drohne nun wieder um.
- Nutze nun einen Plastiköffner um die Oberseite von der Unterseite zu trennen.

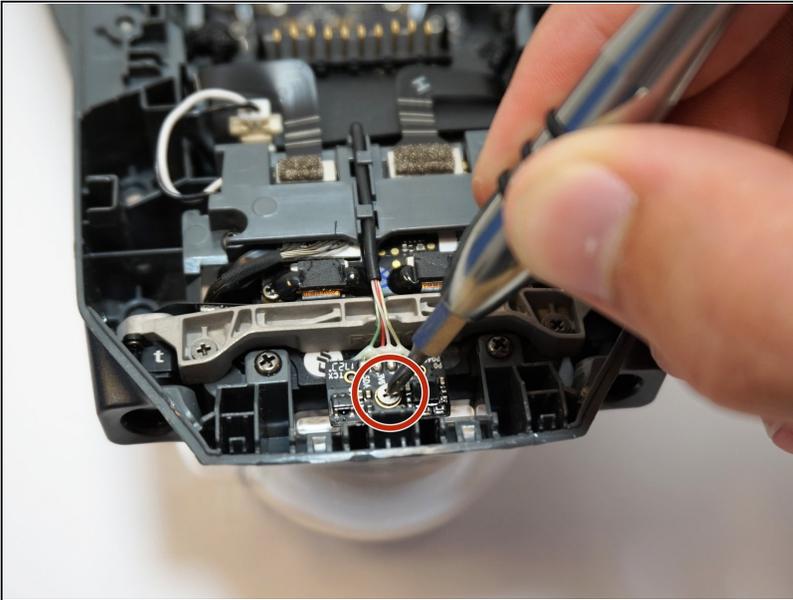
⚠ Sei Vorsichtig beim Lösen, um eine Beschädigung der Plastiknasen zu vermeiden.

Schritt 7



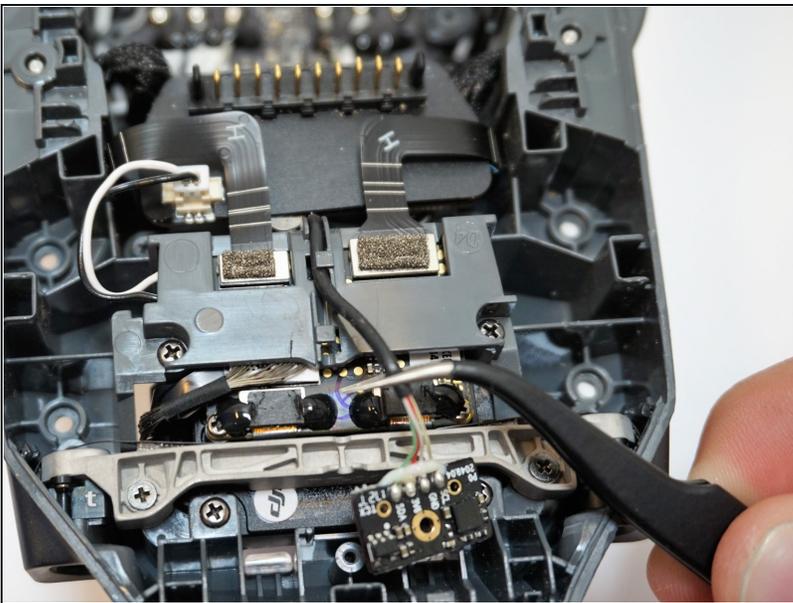
- Fasse den Stecker am Ende des Controllers ganz unten und ziehe ihn vorsichtig heraus.

Schritt 8 — Kamera Gimbal



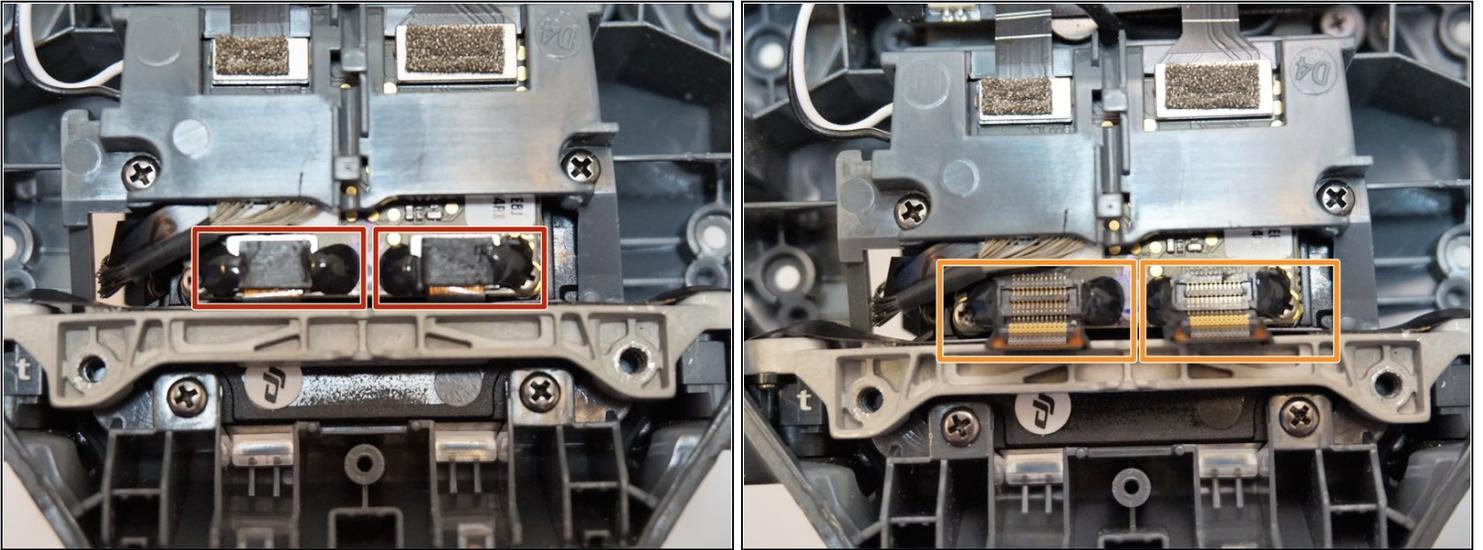
- Entferne die einzelne 5mm JIS #0 Schraube, die sich auf der kleinen Platine vorne an der Mavic Pro befindet.

Schritt 9



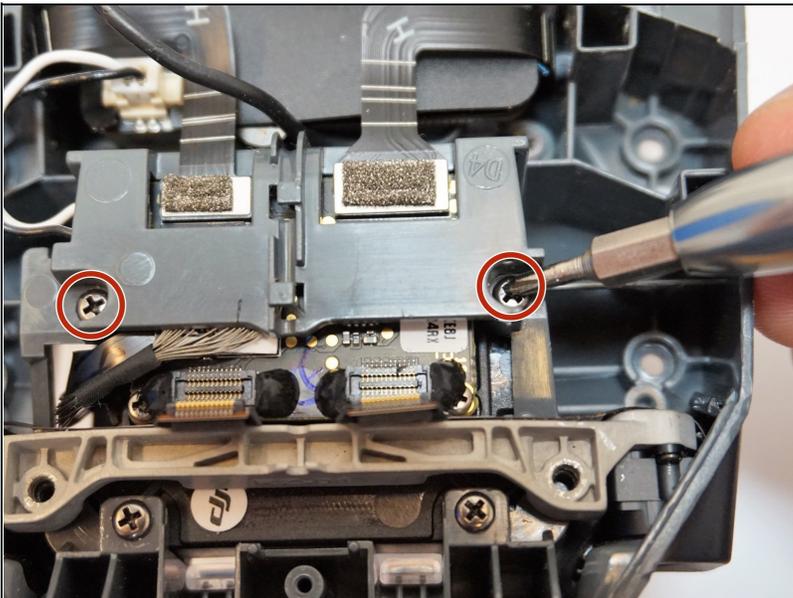
- Drücke die Platine samt Kabel mit einer [Pinzette](#) nach hinten.

Schritt 10



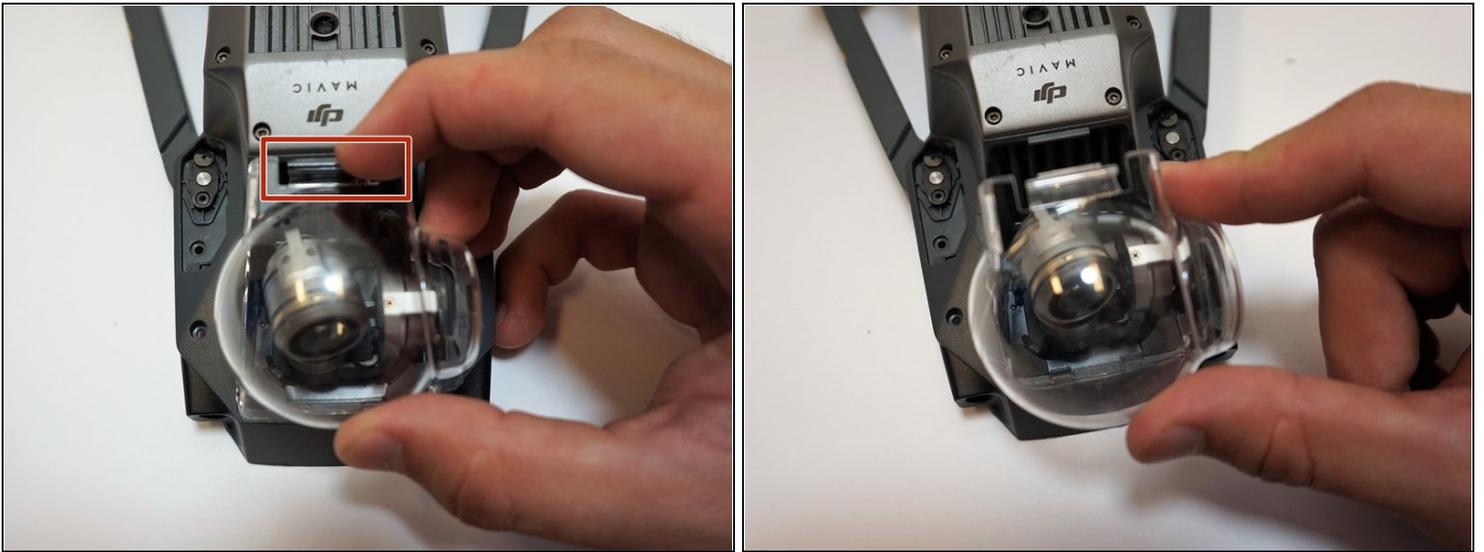
- Lege die beiden ZIF Anschlüsse frei, indem du die Plastikabdeckungen entfernst.
- Nimm einen Spudger um die Anschlüsse nun zu lösen.

Schritt 11



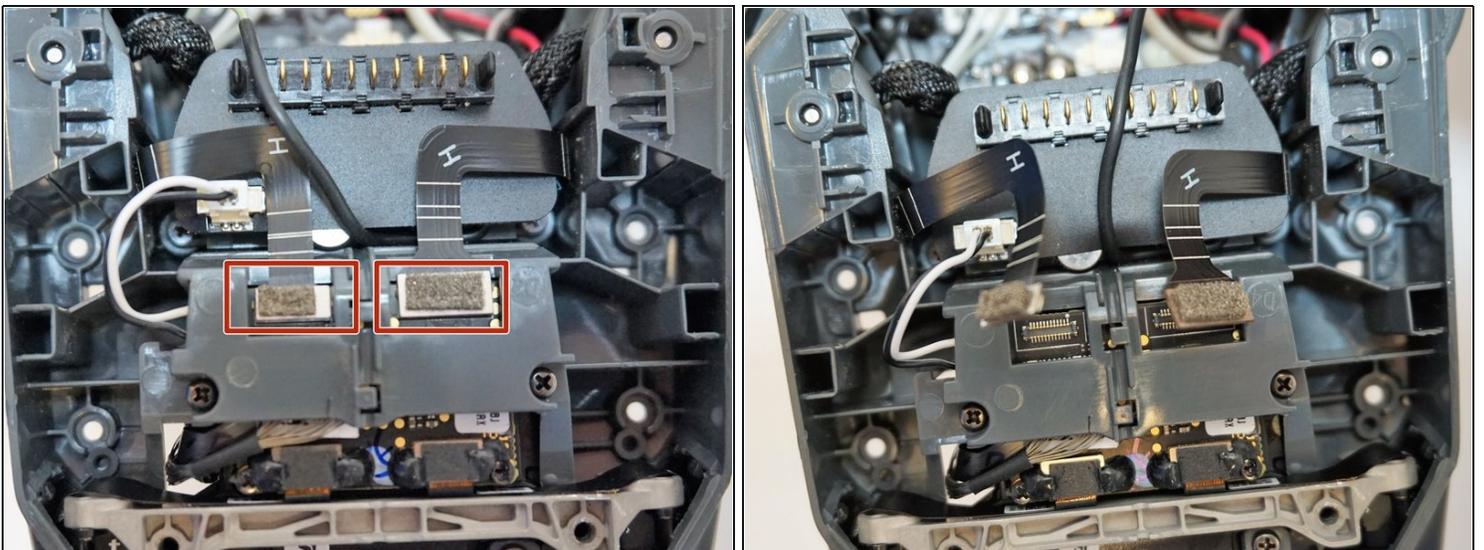
- Drehe die beiden 6mm JIS #0 Schrauben heraus und entferne die Abdeckungen.

Schritt 12



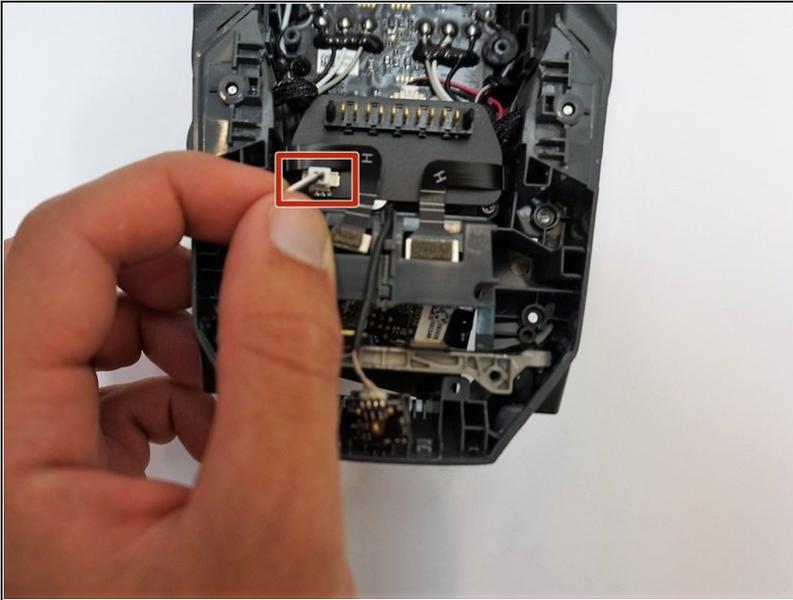
- Drehe die Drohne nun einmal komplett um.
- Drücke nun die Lasche der Gimbalabdeckung vorsichtig ein.
- Entferne die Abdeckung.

Schritt 13



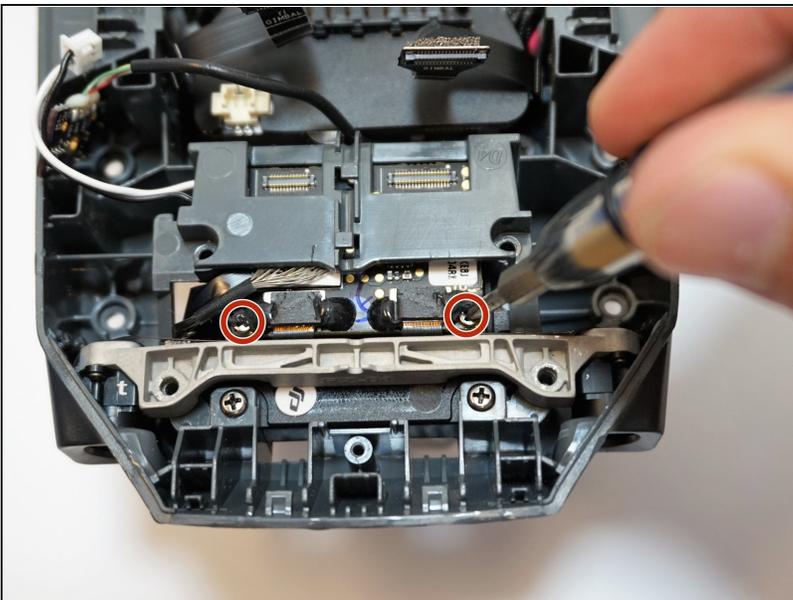
- Drehe die Drohne nun wieder um.
- Löse die beiden ZIF Anschlüsse unter der Abdeckung mit einem Spudger.

Schritt 14



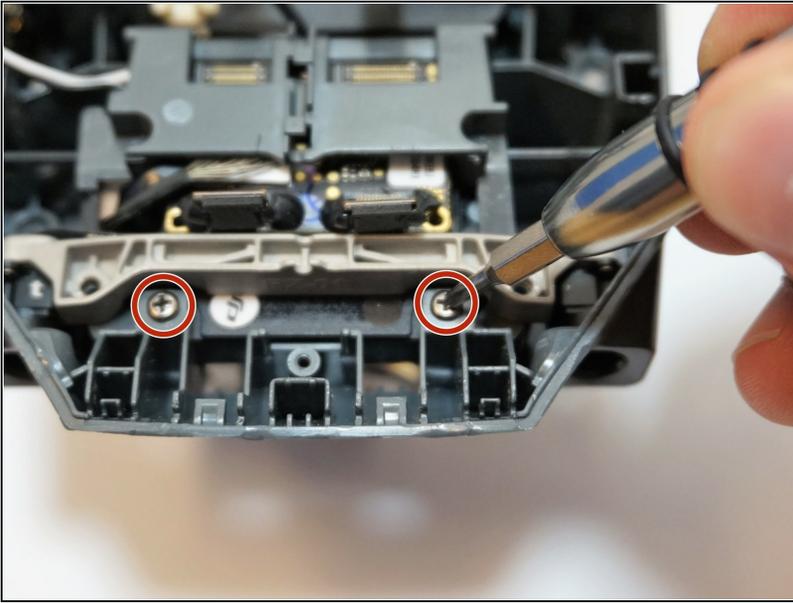
- Entferne vorsichtig das Stromkabel, welches sich auf der linken Seite befindet.

Schritt 15



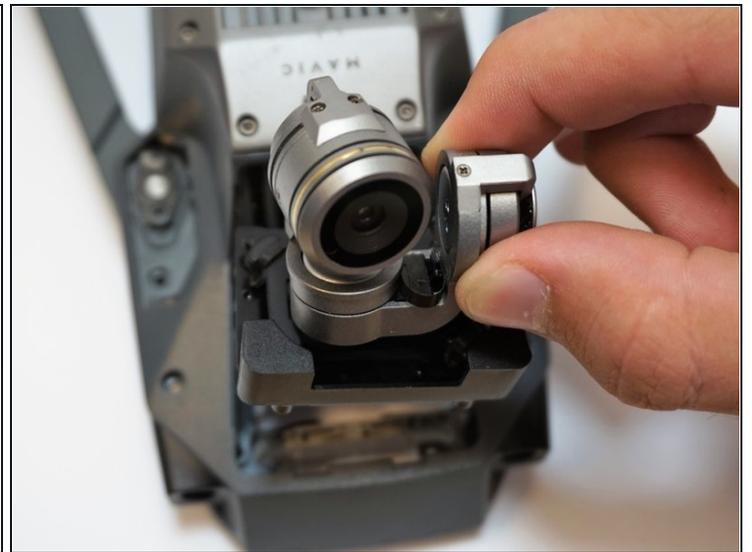
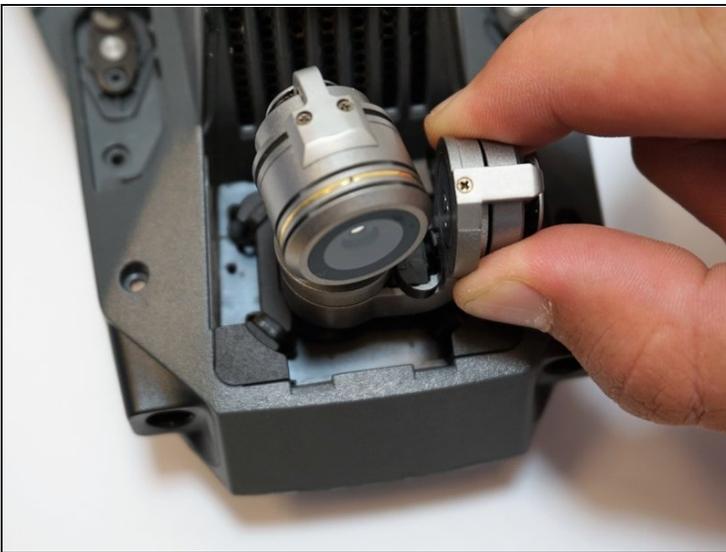
- Kratze vorsichtig den Kleber ab, welcher die beiden 5mm JIS #000 Schrauben an der Gimbal-Platine verdeckt.
- Entferne nun die beiden Schrauben.

Schritt 16



- Entferne die beiden 7mm JIS #00 Schrauben, die sich ganz vorn befinden.
- **Vorsicht:** beim Herausdrehen dieser Schrauben kann die Kamera, oder was noch von der Kameraeinheit sonst noch da ist, herunterfallen.

Schritt 17



- Drehe die Drohne nun wieder um, so dass die Kamera zu dir zeigt.
- Jetzt kannst du das Gimbal/die Kameraeinheit vorsichtig entfernen.

Um dein Gerät wieder zusammen zu setzen, befolge die Anleitung in umgekehrter Reihenfolge.

