

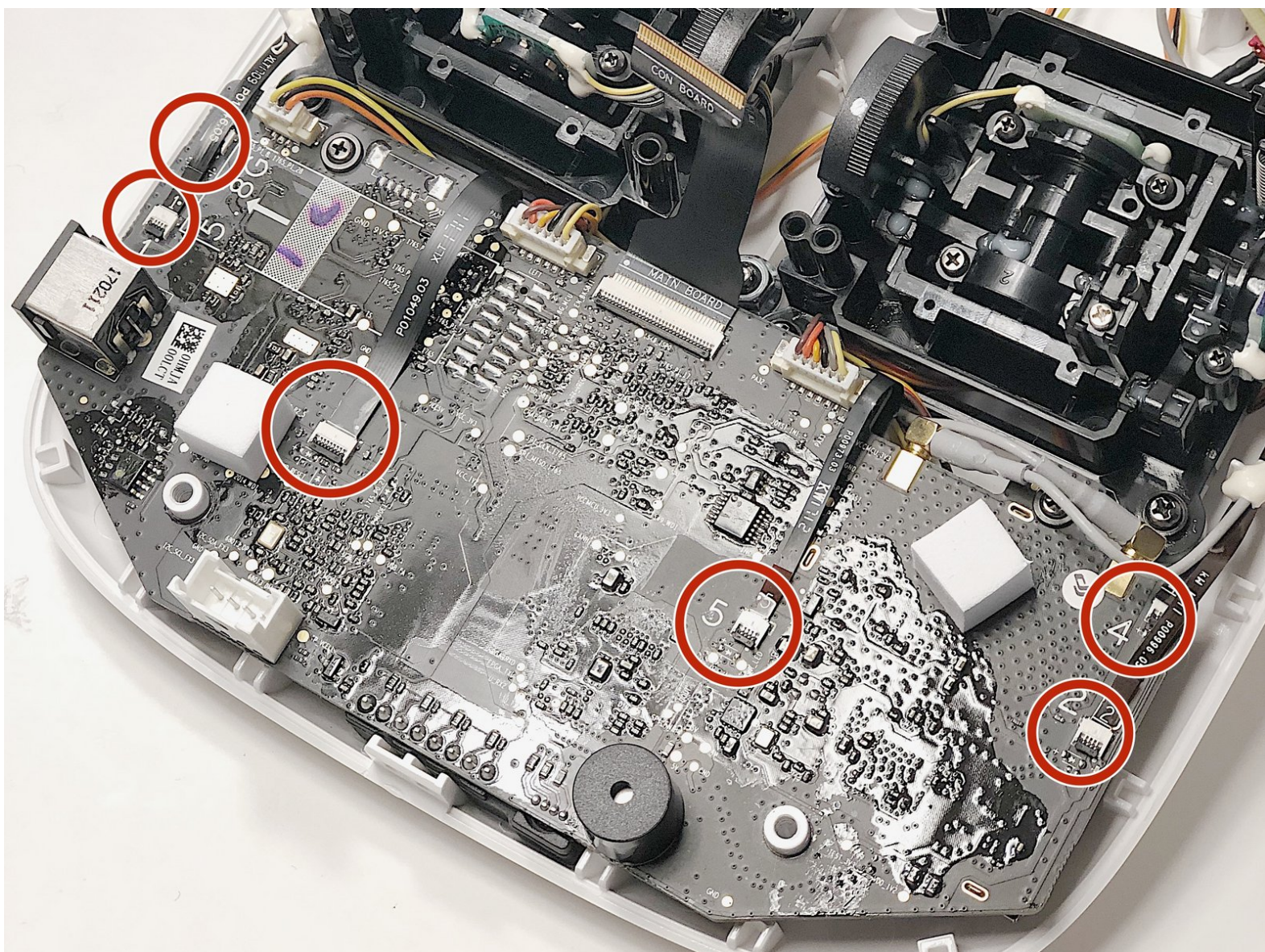


DJI Phantom 4 Advanced Fernbedienung

Mainboard tauschen.

Entfernen und austauschen eines Mainboards von einer DJI Phantom 4 Advanced Fernbedienung.

Geschrieben von: cade knott





WERKZEUGE:

- [Spudger](#) (1)
- [TR8 Torx Security Screwdriver](#) (1)
- [Phillips #0 Screwdriver](#) (1)
- [Kreuzschlitz PH00 Schraubendreher](#) (1)
- [Pinzette](#) (1)



TEILE:

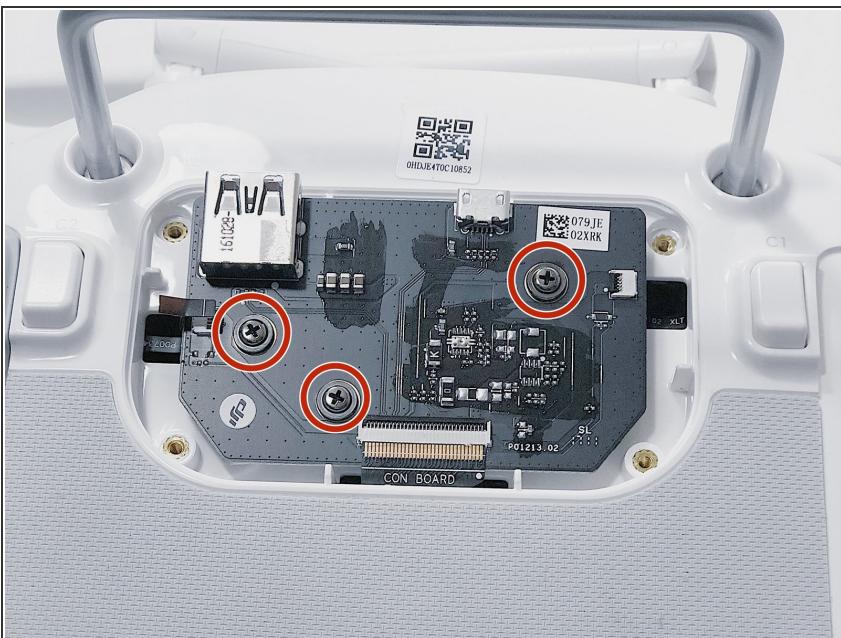
- [DJI Phantom 4 Advanced Remote Controller Motherboard](#) (1)

Schritt 1 — Rückseitiges Panel



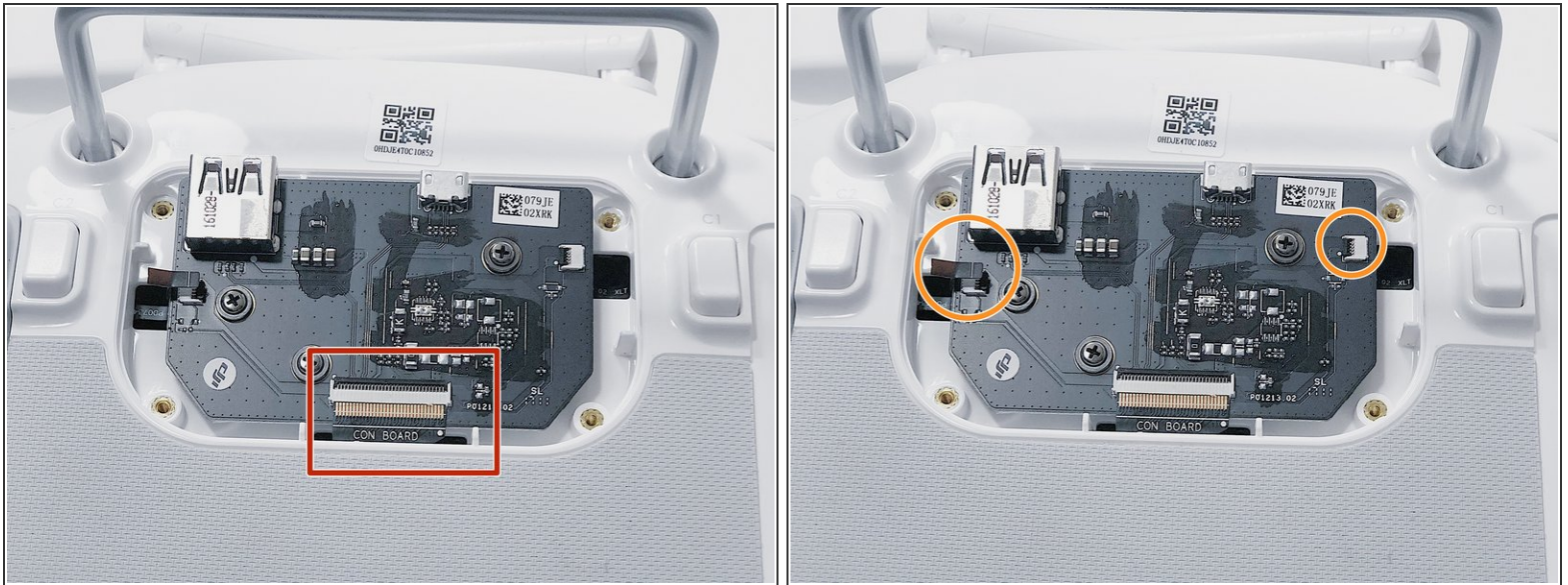
- Entferne die vier T8 Schrauben

Schritt 2



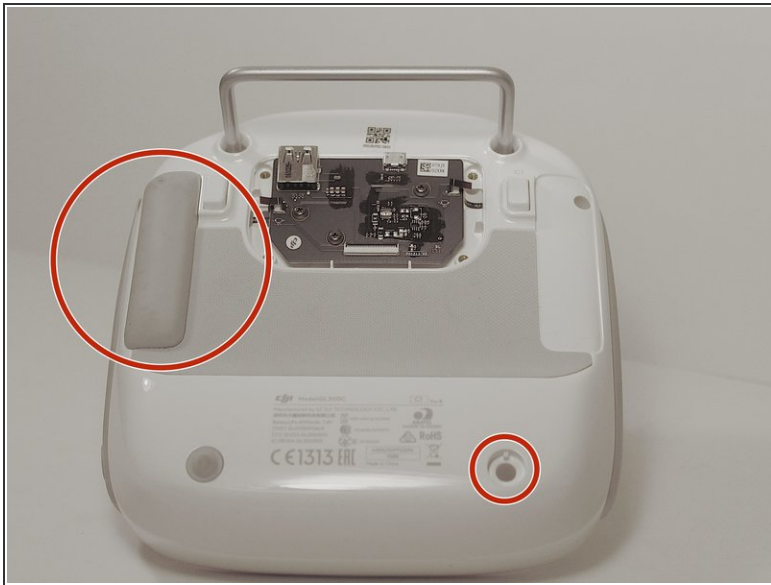
- Entferne die drei Ph #00 Schrauben.

Schritt 3



- Löse vorsichtig mit einer Pinzette den großen Connector.
- Drücke die beiden Halterungen vorsichtig mit dem Finger zur Seite

Schritt 4

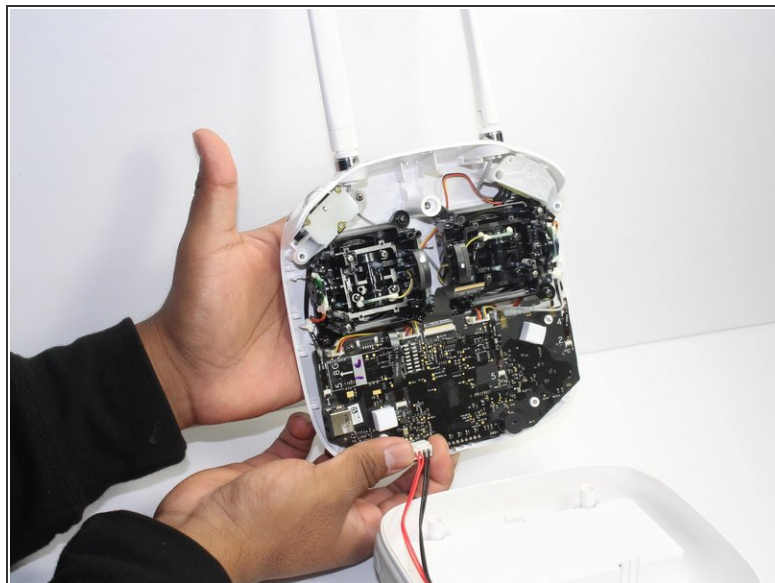


- Ziehe die Gummiabdeckung vorsichtig ab um an die weiteren Schrauben zu gelangen.

⚠ Achte darauf dass du den Kleber mit abziehst um ihn danach wieder zu verwenden.

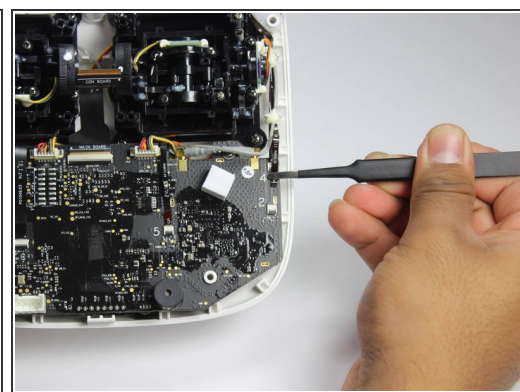
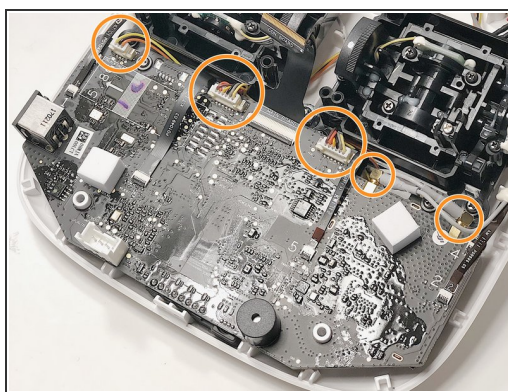
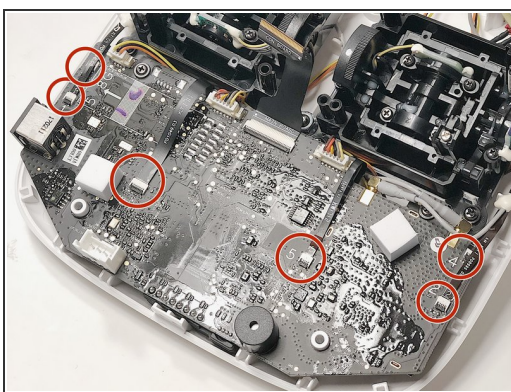
- Entferne die Rückseite.

Schritt 5



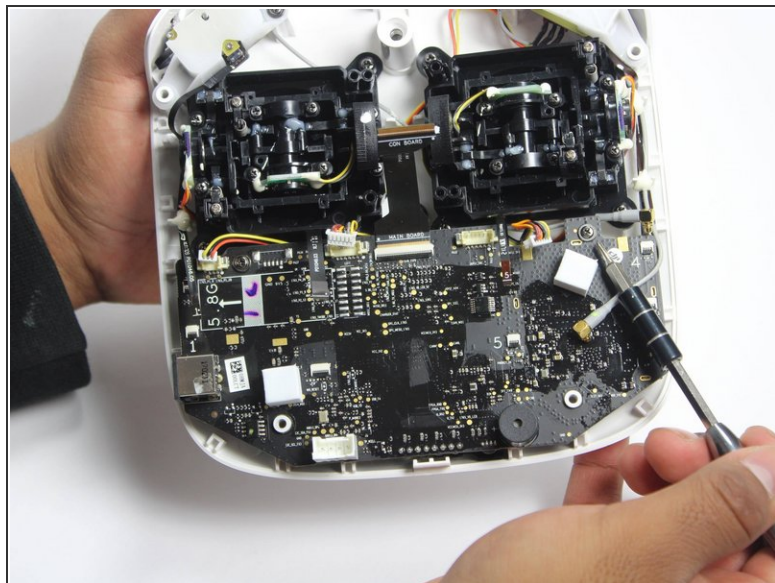
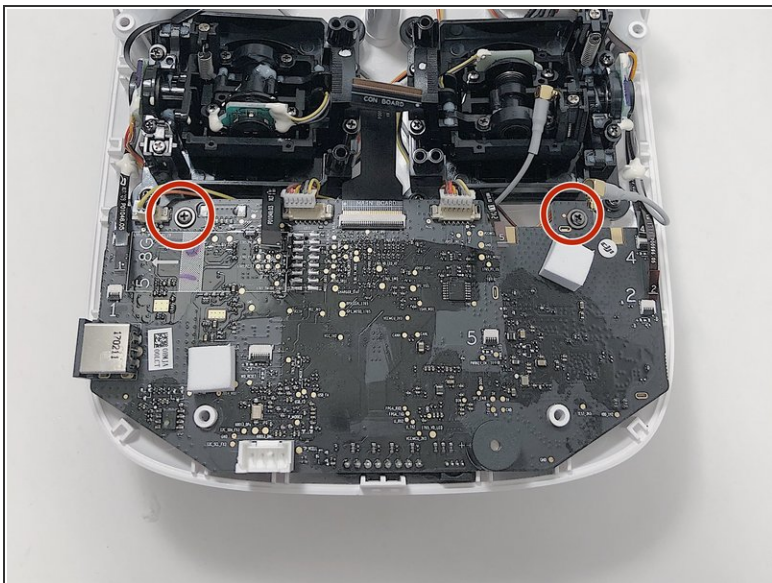
- Nimm die Plasteverkleidung ab
- ⓘ Ideal ist hier ein MEtallspudger - es geht aber auch ohne.
- Sobald die Verkleidung ab ist, hast du zugang zum Mainboard.

Schritt 6 — Mainboard



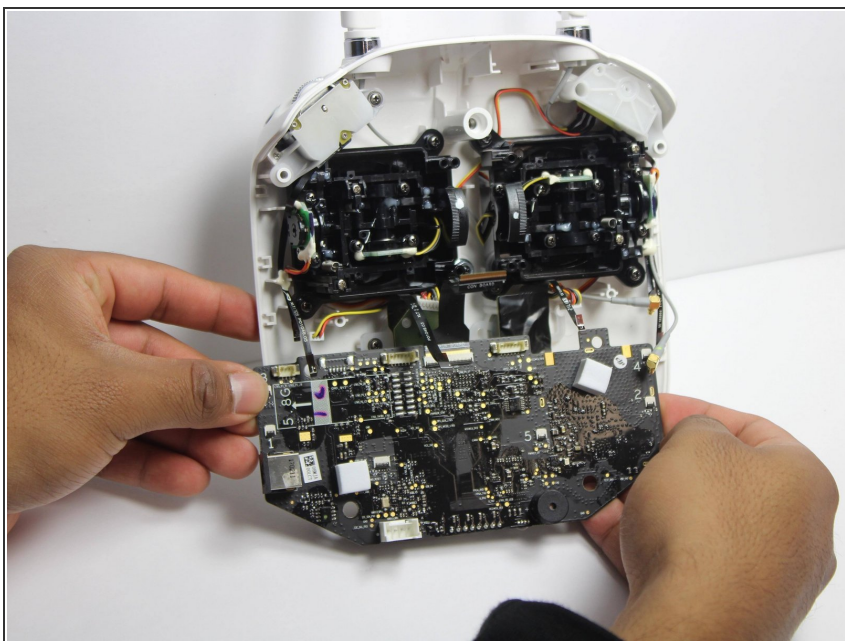
- Löse die Verbindungen der Flachbandkabel 1, 2, 3, 5 und 8G
 - Löse die Kabel indem du die Kabel vorsichtig entlang des Mainboards ziehst.
- Entferne die Stecker

Schritt 7



- Entferne die beiden Ph #00 Schrauben.

Schritt 8



⚠ Prüfe zur Sicherheit zweimal ob du alle Stecker und Kabel entfernt hast.

- Nimm nun vorsichtig das Mainboard heraus.

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