



Gehäuse

Ersetze das Plastegehäuse einer Phantom 3 Advanced

Geschrieben von: Robert Comstock



EINLEITUNG

Diese Anleitung zeigt dir wie du das Gehäuse einer DJI Phantom 3 Advanced entfernst. Das beinhaltet das entfernen der Schrauben die die beiden Hälften zusammen hält.

Diese Schritte sind notwendig um weitere Reparaturen durchzuführen.



WERKZEUGE:

- [T8 Torx Screwdriver](#) (1)
 - [T6 Torx Schraubendreher](#) (1)
 - [Heavy-Duty Spudger](#) (1)
-

Schritt 1 — Akku



- Drehe den Quadrocopter so zu dir, dass der Akku wie auf dem Bild zu dir zeigt.

⚠ Denk daran den Copter vor der Demontage auszuschalten.

Schritt 2



- Drücke die beiden Druckknöpfe jeweils mit Daumen und Zeigefinger und ziehe den Akku vorsichtig aus den Rahmen
- Halte de Copter mit deiner anderen Hand fest, sodass er fixiert ist.

Schritt 3 — Gehäuse



- Drehe die Phantom 3 Advanced einmal um.

Schritt 4



- Entferne die vier T6 Schrauben.
- ⓘ Jeder Arm hat eine T6 Schraube am Ende.

Schritt 5



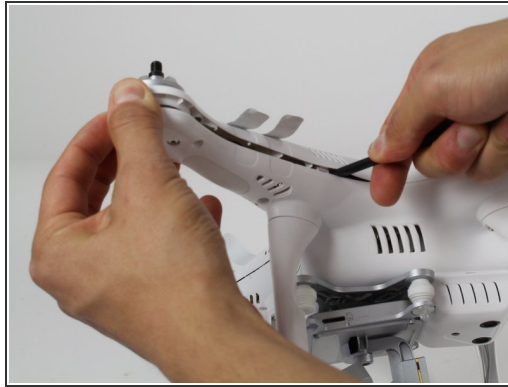
- Entferne die acht T8 Schrauben.
- ⓘ Jeder Arm verfügt über 2 solcher Schrauben.

Schritt 6



- Entferne die vier T8 Schrauben.
- ⓘ Jeweils eine an jedem Arm - nahe dem Landegestell.

Schritt 7



- Drehe den Copter wieder auf die richtige Seite.
- Ziehe die silbernen Aufkleber auf den Armen ab.
- Nimm einen Spudger um die beiden Hälften zu separieren.
- ⓘ Dieser Schritt benötigt ein wenig Kraft. Man hört wie sich die Clipse lösen.
- ⚠ Entferne das Gehäuse noch nicht komplett da sich dort noch ein Kabel befindet welches zuvor von der Kontrolleinheit entfernt werden muss.

Schritt 8



- Hebe die obere Schale an um an das Flachbandkabel zu gelangen und es von der Kontrolleinheit zu lösen.
- Folge dem Flachbandkabel um den Connector zu finden.
- Klicke die Halterung zur Seite und ziehe das Kabel aus dem Anschluss.
- Jetzt kannst du das Gehäuse komplett entfernen.

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