Zhiyun Crane S3 - Balance

Wie balanciere ich das Gimbal aus?

- Das Balancieren setzt sich zusammen aus 5 Schritten, die im folgenden aufgefürt werden sollen.
- Vor dem Start das Gimbal in den Normalzustand versetzten und **Schraube 1 -3** festziehen.
- Gimbal auf einen geraden Untergrund stellen
- **Achsenschloss 1** öffnen
- **Achsenschlösser 2 & 3** schließen
- Die Achsenschlösser befinden sich an jedem Drehpunkt in der Nähe der **Schrauben 1-3**
- **Wichtig:** Schrauben immer schön festziehen nachdem man fertig ist!
- Bei allen Beschreibungen stehen wir hinter dem Gimbal.

Schritt 1

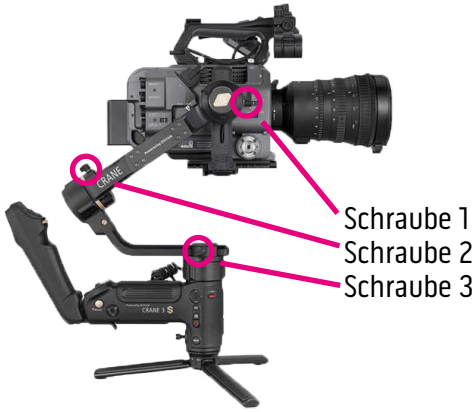
- Kamera durch verschieben der Stativplatte versuchen gerade auszubalancieren.

Schritt 2

- Kamera mit dem Objektiv zum Himmel ausrichten
- Lösen der **Schraube 1**
- Durch verschieben der Achse die Kamera versuchen in dieser Position zu halten
- **Kontrolle:** Kippt man die Kamera nur 45° und bleibt sie in dieser Position stehen, ist alles richtig

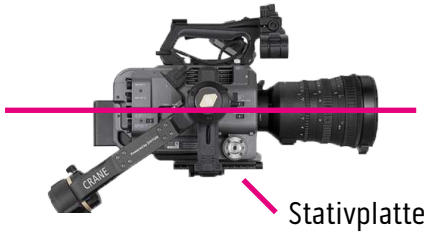
Schritt 3

- Kamera wieder normal ausrichten
- **Achsenschloss 2** lösen - Achtung: Die Kamera wird nach rechts wegkippen!
- **Schraube 2** lösen
- Durch schieben der Achse versuchen das Kippen der Kamera zu vermeiden
- **Kontrolle:** Kippt man die Achse samt Kamera um 45° sollte sie so stehen bleiben



Normalzustand

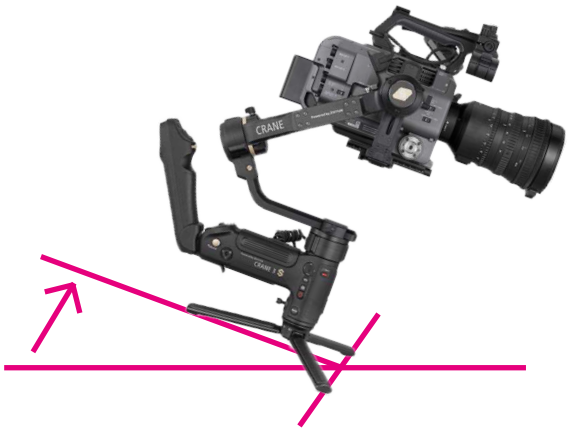
Achsenschloss 3



Zhiyun Crane S3 - Balance

Schritt 4

- Kamera wieder normal ausrichten
- **Achsenschloss 3** lösen - **Achtung:** Die Kamera kann ausschwenken.
- Das Gimbal auf seinem Sockel leicht nach vorne Kippen
- Der Arm wird entweder nach rechts oder links ausschwenken
- **Schraube 3** lösen
- Durch schieben der Achse versuchen das Ausschwenken der Kamera zu vermeiden
- **Kontrolle:** Kippt man das Gimbal um 45° nach vorne sollte die Achse weiterhin auf einen selber gerichtet sein.



Schritt 5

- Kamera wieder normal ausrichten
- Kontrolle und Feinjustierung: hat sich durch das Verstellen der anderen Achsen etwas verschoben, gilt es dies nun zu korrigieren
- Anschließend kann der Motor angeschaltet werden
- Zittert der Motor, ist etwas nicht ganz richtig
- Verhält sich der Motor ruhig, kann es losgehen

Zhiyun Crane S3 - Modes

PF - Pan Follow Mode
- *Standard voreingestellt*
- Kamera immer gerade
- Joystick nutzbar

L - Lock Mode
- *Press: Mode-Taste*
- Alle Achsen sind fixiert
- Joystick nutzbar
- Gut geeignet für Puch In / Puch Out

F - Follow Mode
- *Press: F-Taste*
- Kamera passt sich den Bewegungen an
- Y & Z Achse

POV - Point of View Mode
- *Press: POV-Taste*
- Kamera passt sich den Bewegungen an
- X & Y & Z Achse

Go (Sport) Mode
- *Press: Go-Taste*
- Schnelle Bewegung

V - Vortex Mode
- *Press: 2x auf POV*
- Kamera dreht sich 90° nach oben
- Gimbal in Waagerechte bringen
- Dreh-Bewegung um die eigene Achse (X-Achse) mit Joystick

Selfie Mode
- *Press: 3x auf F*
- Kamera dreht sich um 180°

RE - Recenter Mode
- *Press: RE-Taste*
- Gimbal stellt sich auf Ausgangsposition

Handgriff

GO - Taste

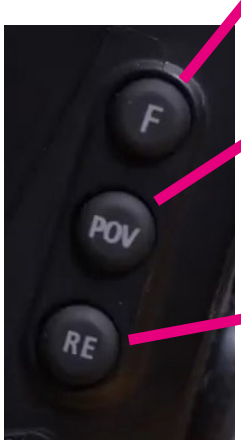
F - Taste

On/Off- Taste

POV - Taste

RE - Taste

Mode - Taste



Handgriff