

Preflight Checklist

Tag vor dem Flug:

Modell auf Beschädigungen und lose Schrauben geprüft	
Ruder, Anlenkungen und Servos auf festen Sitz überprüft	
Kabel und Leitungen unbeschädigt und gesichert	
SD-Karte im Autopilot	
Antennen, Servos, Pi, Kamera, Autopilot ... anstecken	
Akku anstecken	
Servokalibrierung kontrollieren (mittig und richtige Richtung!)	
Telemetrie prüfen	
Prüfen, ob Pi Bilder macht	
Bildspeicher des Pi löschen	
Automatischen Start testen	
Route planen und übertragen	
Karten auf den Laptop laden	
Akku rausnehmen und laden	
Fernbedienung laden	
Laptop laden	
Wetter checken	
Pi-Akku laden	

Mitnehmen:

Fernbedienung	
Rumpf	
Akkus mit Klettband	
Pi-Akkus	
Gewichte	
Klebeband	
Schraubenzieher	
Laptop	
Gegenstück Telemetrie	
Sonnenbrille und Sonnencreme	

Checks vor Ort:

QGroundControl einschalten und Antenne einstecken	
Akku einstecken	
QGroundControl kriegt Signal	
Ladezustand prüfen	
Umschalten der Flugmodi überprüfen	
Richtigen Schwerpunkt einstellen	
Automatischen Start testen	
Propeller anschrauben und prüfen, ob er sich lockert	
Servos auf Richtung überprüft	
Funktionscheck bei laufendem Motor	
Muttern und Schrauben auf Festigkeit prüfen	
Richtigen Flugmodus einstellen	
Abwerfen :)	