



GeoDrone X4L V5

Vad är nytt?

Ny autopilot, Groundstation-mjukvaran, kraftfullare motorer, uppgraderad elektronisk hastighetskontroll, ny förbättrad datalink, längre radoräckvidd, förbättrad rigid flygkropp, förbättrad stabilare gimbal, automatisk kalibrering av kompass, ÄNNU ENKLARE ATT ANVÄNDA – uppdaterad radiokontroll.

- Payload ökad med 25% nu upp till 2.5 kg
- Max flygtid 3 % längre, nu upp till 68 min.
- Förbättrad radio- och telemetrieräckvidd, nu upp till 3 km
- MTOW (Max Take-off Weight) 6.4 kg
- Antal möjliga waypoints ökade med över 300 %, till 160
- Import av egna kartlager
- Import av egna elevationsmodeller (DEM)
- Följande av digital elevationsmodell under flygning
- Ny telemetridata: AGL och AMSL i skärmen
- Mer precis och signalkänslig GNSS
- Automatisk kompass- och GPS check före flygning
- Möjlighet att kontrollera YAW-riktning under pågående flygning
- HELT automatisk flygning möjlig
- Start, avbrytande och fortsättande av flygning möjligt från handkontroll
- Definition av RTH-höjd möjligt i GroundStation-mjukvaran

