

RYL-1550 Una macchina può utilizzare più Droni

Allo Stesso tempo può essere dotato di dispositivo di propaganda, infrarossi, telecamera zoom, sistema di telecamera inclinabile e altro supporto diverso



S sommario

Il RYL-1550 è un drone a sei rotori di classe industriale con un corpo in fibra di carbonio integrato, un peso estremamente leggero e una struttura di inserimento a trazione graduale, comoda e sicura. L'intera macchina per ottenere prestazioni di prevenzione della pioggia e della polvere e ha una capacità di carico eccellente, il tempo di volo può raggiungere più di un'ora. Può essere dotato di diversi carichi, tra cui propaganda, infrarossi, fotocamera con zoom e sistema di fotografia inclinabile, per fornire servizi per diversi settori, come la pubblica sicurezza, la protezione antincendio e l'energia elettrica, in un ambiente complesso.

F caratteristica

Il RYL-1550 ha un'elevata affidabilità e portabilità e utilizza una nuova generazione di sistemi di alimentazione per migliorare ulteriormente la capacità di carico e le prestazioni di volo. L'UAV della serie Yunlong è dotato di serie di controllo di volo multi-stella intelligente, trasmissione di mappe ad alta definizione e basso ritardo, batteria ad alta tensione, supporto di vari tipi di apparecchiature di montaggio, **caricare fino a 15 kg**, fornendo una piattaforma di volo affidabile ad alte prestazioni per la fotografia aerea industriale e le applicazioni del settore UAV.

Supporto adattabile



JYB-Z40



JYB-T2



JYB-ZT40



JSY-S1



HTL-P1



HTL-P0 Pro



YLIG



DHX-L50



PLH-FE3

T parametri tecnici:

Tipo di aereo: Tipo di velivolo multirottore

Interasse: 1550 mm

Materiale corporeo: fibra di carbonio e compositi

Dimensione della scatola: 400 X 730 x 930mm (di serie)

Peso (senza batteria o carico): 6,5 kg

D proprietà dinamica:

Peso massimo al decollo: 21 kg

Carico massimo: 10kg

Velocità di salita: 4m/sec

Velocità di crociera: 15 m/sec

Capacità della batteria: Batteria al litio da 25.000 mA h 6S 2

Tempo massimo di resistenza a vuoto: 75 minuti

Distanza di comunicazione: 10 km

Limite di elevazione: 5000 m

Modalità aereo: completamente automatico, semiautomatico

Ritorno: ritorno automatico con una chiave, ritorno automatico a bassa potenza

Altri: decollo e atterraggio autonomi, rotta automatica, funzione scatola nera

E ambiente

Resistenza al vento: 12 m/s (grado 6)

Temperatura di esercizio: -20°C~60°C

Umidità di lavoro: 10%~90% senza condensa

Livello antipolvere e impermeabile: IP54

Non esitate a contattarci se siete interessati a questo prodotto.