

# RYL-II La nouvelle génération de drones industriels multi-portés à six rotors longue endurance

En même temps, équipé de 5 supports, pour s'adapter aux scénarios d'application riches



## S résumé

Processus de moulage en fibre de carbone RYL-aviation pour faire face à un environnement de travail difficile, déploiement rapide, conception portable, avionique de carte principale modulaire intégrée, interfaces modulaires, 5G, RTK, transmission à double carte, ordinateur aéroporté, prise en charge d'accessoires de mise à niveau transparents ; interface multi-montage pour correspondre à notre charge standardisée pour répondre à la plupart des applications de l'industrie ; conception de batterie intelligente à double sauvegarde pour une expérience de vol plus sûre.

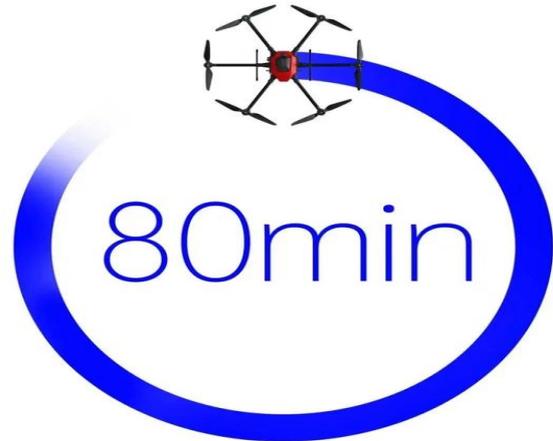
## RTK centimeter-level positioning

RTK high-precision positioning, 4G/5G network communication, remote network control



## 80min long battery life

With high-density lithium battery, the no-load battery life can reach 80min.



## High strength and light weight



Carbon fiber  
Integrated fuselage



Moderate  
rainproof



## The scene is richer

At the same time, it is equipped with 5 mounts to adapt to rich application scenarios.



## Quick disassembly and exchange



Plug-in arm design

Achieve quick disassembly and assembly



Unified standardized interface

Implement mount interchange



## Support adaptable



JYB-Z40

JYB-T2

JYB-ZT40

JSY-S1

HTL-P1



HTL-P0 Pro

YLJ

DHX-L50

PLH-FE3

## T paramètre technique :

Type d'aile : six rotors

Empattement : 1 600 m m

Hauteur: 560mm

Poids: 6,9 kg

Masse maximale au décollage : 23,9 kg

Charge utile maximale : 10 kg

Vitesse de croisière: 0~15m/s

Poids à vide : 12,9 kg

Temps d'endurance à vide : 80 minutes

Vitesse de montée au niveau de la mer : 0~4m/s

Limite d'altitude : 5000m

Distance de transmission de la carte : 20 km

Résistance au vent: 12 m/s (6e année)

Température de fonctionnement : -20°C -65°C

Humidité de travail : 10% -90% sans condensation

Niveau anti-poussière et étanche : IP54

Interférence électromagnétique: 100 A/m (champ magnétique à fréquence industrielle)

Matériau principal: fibre de carbone

N'hésitez pas à nous contacter si vous êtes intéressé par ce produit.