

# RYL-1550 Une machine peut utiliser plus de drones

En même temps, peut être équipé d'un appareil de propagande, d'un infrarouge, d'une caméra zoom, d'un système de caméra inclinable et d'autres supports différents



## S résumé

Le RYL-1550 est un drone à six rotors de classe industrielle avec un corps en fibre de carbone intégré, un poids extrêmement léger et une structure d'insertion progressive, pratique et sûre. L'ensemble de la machine pour obtenir des performances de prévention de la pluie et de la poussière, et a une super capacité de charge, le temps de vol peut atteindre plus d'une heure. Il peut être équipé de différentes charges, y compris la propagande, l'infrarouge, la caméra zoom et le système de photographie inclinable, pour fournir des services à différentes industries, telles que la sécurité publique, la protection contre les incendies et l'énergie électrique, dans un environnement complexe.

## F caractère

Le RYL-1550 a une fiabilité et une portabilité élevées, et utilise une nouvelle génération de systèmes d'alimentation pour améliorer encore la capacité de charge et les performances de vol. Le drone de la série Yunlong est équipé en standard d'un contrôle de vol multi-étoiles intelligent, d'une transmission de carte haute définition et à faible retard, d'une batterie haute tension, prend en charge divers types d'équipements de montage, **charge jusqu'à 15kg**, fournissant une plate-forme de vol haute performance fiable pour la photographie aérienne industrielle et les applications de l'industrie des drones.

**Support adaptable**



## T paramètres techniques ☐

Type d'avion : Type d'avion multi-rotor

Empattement : 1550mm

Matériau du corps : fibre de carbone et composites

Taille de boîte: 400 x 730 x 930mm (standard)

Poids (sans batterie ni charge) : 6,5 kg

## D propriété dynamique :

Masse maximale au décollage : 21 kg

Charge utile maximale : 10 kg

Vitesse de montée : 4m/s

Vitesse de croisière: 15m/s

Capacité de la batterie: Batterie lithium 25 000 mAh 6S 2

Durée d'endurance maximale à vide : 75min

Distance de communication : 10 km

Limite d'altitude : 5000m

Mode avion: entièrement automatique, semi-automatique

Retour: retour automatique avec une clé, faible puissance retour automatique

Autres: décollage et atterrissage autonomes, route automatique, fonction boîte noire

## **E nvironnement**

Résistance au vent: 12 m/s (6e année)

Température de fonctionnement : -20°C ~60°C

Humidité de travail : 10%~90% sans condensation

Niveau anti-poussière et étanche : IP54

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