

UAV quadre-rotor XXF-X85

Fonctionnement miniature (fonctionnement individuel), intelligent, modulaire



Brief Introduction :

XXF Avec une charge élevée et une excellente endurance, le X X F-X85 a une conception modulaire, un train d'atterrissage amovible et un bras pliable pour améliorer encore la fiabilité et la facilité d'utilisation. Utilisant une interface standardisée plug and play universelle, un contrôle de vol multi-étoiles intelligent standard, une transmission d'image haute définition, une batterie intelligente haute tension 6S, prend en charge plusieurs têtes de cloud MMC, une charge de 2,5 kg, peut fournir des services professionnels personnalisés pour différentes industries telles que l'électricité, la sécurité publique, l'énergie et la protection contre les incendies.

La conception intègre un certain nombre de nouvelles technologies actuelles, ajoutant un certain nombre de modules fonctionnels tournés vers l'avenir, tels que l'évitement d'obstacles binoculaires, le suivi d'image, le positionnement de haute précision RTK, la radiogoniométrie à double antenne GPS, le radar de fixation de hauteur, la batterie intelligente, etc.



P roduct F repas :

- Charge élevée et excellente autonomie de la batterie ;
- En utilisant la conception modulaire, améliorez encore la fiabilité, plus pratique à utiliser;
- Interface unifiée montée, pour réaliser l'échange rapide de différentes charges;
- Transmission vidéo HD, la distance jusqu'à 5 km;
- La station au sol réalise une planification d'itinéraire à une touche et un vol autonome.



Paramètre de produit :

Type d'aile	quadrirotor
empattement	850mm
altitude	500mm
Poids	3,8 kg
portée	1400
mesure d'emballage	870*464*275mm
toute machine génératrice d'énergie ou à moteur	Moteur série 5
admiration	21 pouces pliant ou 22 pouces droit
masse maximale au décollage	9kg
Charge maximale	2,4 kg
vitesse de croisière	0~20m/s
Pas de poids de charge	6,6 kg
cell	Pierre générale
Durée de vie maximale de la batterie sans charge	42min
Endurance standard	32min
système d'orientation	GPS+RTK
Limite d'altitude	5000m
Distance de transmission des chiffres	7km (pas d'occlusion)
Distance de communication de la liaison de mesure et de contrôle	7km (pas d'occlusion)
Résistance au vent	12 m/s (niveau 6)
température de fonctionnement	-20°C-45°C
Humidité de travail	10 % - 90 % sans condensation
Niveau de poussière et d'étanchéité	IP54
interférence électromagnétique	100 A/m (champ magnétique à fréquence industrielle)
qualité des matériaux	Fibre de carbone aluminium aviation plastiques techniques
pigment	Rouge noir

Étendu M compte :



JYB-Z40



JYB-T2



JYB-ZT40



HTL-P0 Pro



DHX-L50

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