

SPIDER ACADEMY WOOKONG

Drone évolutif spécialement conçu pour l'apprentissage

Le SPIDER ACADEMY est équipé de 4 moteurs électriques spécialement conçu pour débiter ou se perfectionner. Cette solution professionnelle bénéficie d'assistances au pilotage. Vous pourrez ainsi très aisément passer de votre machine d'apprentissage vers votre solution « outil de travail ». Le châssis vous assure une grande robustesse. Les bras en composites très résistants mais toutefois souples permettent d'encaisser des atterrissages rudes, sans risque de renverser la machine. Facile à mettre en œuvre, le SPIDER ACADEMY dispose de nombreuses fonctionnalités et

Caractéristiques Techniques

Plateforme porteuse

- Autonomie maxi : 6 min
- Dimensions : 48cm de diamètre
- Poids en vol V.GoPro : < 2Kg (GoPro + Tx video inclus)
- Alimentation : Batterie Lithium

Support Caméra

Le châssis est étudié pour pouvoir emporter sur le devant de l'appareil une caméra GoPro. Vous pourrez ainsi si vous le souhaitez utiliser cet appareil pour du vol en immersion ou de la prise de vue facile et rapide. Nous proposons également ces options d'intégration.

Caractéristiques Fonctionnelles

Fonctions de pilotage

- Système de pilotage simple d'utilisation et assisté
- Mode de vol intelligent : Quelque soit la direction à laquelle il fait face, votre SPIDER ACADEMY ira dans la direction que vous lui demanderez.
- Stationnaire Point fixe GPS à la demande ou automatique
- Conservation à la demande de l'altitude en toute situation
- Retour et posé automatique à son point de décollage en cas de perte radio
- Fonction 360 autour d'un point d'intérêt
- Retour télémétrique sur radio de vos batteries de propulsion

Options

- Transmetteur / Récepteur vidéo 5.8Ghz Intégré
- Retour vidéo sur écran intégré dans valisette de transport
- Retour vidéo sur écran sur pupitre de commande
- Retour OSD de la durée de vol, la tension batteries, l'altitude, la distance de votre SPIDER et la puissance du signal GPS...
- Navigation 1 Waypoint à partir de votre PC.
- Navigation 1 à 5 Waypoint à partir de votre PC
- Navigation 1 à 50 Waypoint à partir de votre PC.
- Formation théorique et pratique 2 journée sur site

Toute option supplémentaire engendrera une augmentation du devis poids.



A partir de
3 990€ HT



GoPro non fournie.



Livré avec 3 batteries Haute capacité et son chargeur.



Navigation et pilotage automatisés en option



Valise de retour vidéo en option



Valise de transport en option

Garantie 1 an pièce et main d'œuvre.
Drone livré assemblé, testé et réglé.

Livré avec une radiocommande, 3 batteries et chargeur.
Matinée d'explication technique et un vol de démonstration