

Zerozero Robotics a dévoilé le VCopter Falcon Mini, sous les 250 grammes, et qui peut voler à l'envers



Par Frederic BOTTON le 22 Fév '25

<https://www.helicomicro.com/2025/02/22/vcopter-falcon-mini/#content>

Le constructeur Zerozero Robotics, à qui l'on doit le HoverAir X1 Pro ([voir le test ici](#)), a annoncé le VCopter Falcon Mini. Cet appareil fait suite au V-Coptr Falcon (testé [ici par NK0](#)). Il en reprend la principale caractéristique : c'est un drone qui repose sur 2 hélices seulement, avec un système d'inclinaison des moteurs !

Les promesses du VCopter Falcon Mini ?



Le VCopter Falcon Mini s'adapte aux contraintes de la plupart des réglementations sur la planète : il pèse moins de 250 grammes ! Les deux moteurs brushless sont animés par des servos qui permettent une inclinaison très rapide pour de fortes accélérations.

Selon le constructeur, l'autonomie peut atteindre 34 minutes ! Le VCopter Falcon Mini est équipé d'une caméra 4K dont les caractéristiques n'ont pas été décrites.

Les vols à l'envers ?



La page de présentation de l'appareil propose un court aperçu d'une fonction, sans vraiment en décrire les détails : le VCopter Falcon Mini peut voler à l'envers et en rotation sur ses deux hélices, et même sur une seule hélice. Il faut pour cela installer le « Reverse Flight Kit » avant de décoller. Surprenant !

La [page officielle du VCopter Falcon Mini se trouve ici](#). Le constructeur devrait proposer plus de détails à son sujet bientôt... *Merci à [NKO](#) pour l'info !*