

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Dimensions (l x L x h)	1200 x 1100 x 400mm	Compatibilité avec les drones	DJI, Parrot
Poids	Base 75 kg Drone 1Kg	Connectivité	Ethernet, WIFI, 4G
Temps de charge	60 minutes	Partage de vidéo	Serveurs locaux ou en ligne sécurisés
Temps de vol	30 minutes	Alimentation requisse	Alimentation secteur ; A la demande du client
Résistance aux intempéries	Base : Tout temps Drone : Pluie légère		

HEROTECH8 | AIR PATROL



Concepteur et fabricant d'une station d'accueil pour drone.
Fournisseur d'une solution complète pour des opérations de drone automatique:

- Mise à disposition du matériel
- Installation
- Maintenance
- Formation du personnel client
- Conformité réglementaire (Règlements UE 2019/945-947)

HEROTECH8

Automated Air Patrol Technologies

Pour plus d'informations, commandes et livraison, merci de contacter :

Yan Helin, Sales Manager France

+33 (0) 6 51 69 47 72

yan.helin@herotech8.com

www.herotech8.com



DÉCOLLAGE ET ATERRISSAGE ENTIÈREMENT AUTOMATISÉS

Les opérations de drones sont entièrement automatisées pour minimiser l'intervention de l'opérateur. De la surveillance de l'espace aérien, au décollage automatisé, en passant par le vol du drone, les procédures d'atterrissage et de recharge.



OPÉRATIONS DE DRONE EN CONTINU

Le système Air Patrol est configuré pour fournir des opérations de drones 24 heures sur 24 et en continu, atterrissant uniquement pour être rechargé.



OPÉRATIONS À DISTANCE

Il est possible de contrôler le système Air Patrol par Internet. Ceci permet aux opérateurs d'utiliser leur drone à distance et de consulter les données. Grâce à une page internet sécurisée, les opérateurs peuvent recevoir le flux vidéo, modifier les trajectoires et contrôler le drone.

DRONES DU MARCHÉ

Nous intégrons des drones du marché, ce qui nous permet de capitaliser sur des technologies en constante amélioration, répandues et utilisées par l'industrie, tout en réduisant nos coûts.

RÉSEAU DE DRONES

Plusieurs systèmes Air Patrol peuvent être mis en réseau pour permettre un « travail en équipe » entre les drones. Ceci est particulièrement utile pour couvrir une vaste zone ou lorsque vous avez besoin d'une redondance opérationnelle.

RÉSISTANT AUX INTEMPÉRIES

Nos produits sont conçus pour fonctionner dans la chaleur et la neige et dans des environnements difficiles. Par conséquent, nos produits sont étanches et résistants au vent, contiennent des systèmes de chauffage et de refroidissement internes.



En cas d'urgence, la police et les pompiers déploient un drone sur le site de l'incident. Les images sont relayées jusqu'au centre de commandement, ce qui aide à évaluer la situation, prévoir une réponse adaptée et coordonner les opérations.



Les agents de sécurité et de défense effectuent des patrouilles aériennes automatiques par drone de manière continue le long du périmètre d'un site. De plus, le drone peut décoller automatiquement en cas d'alarmes pour une levée de doute.



Les drones sont déployés en quelques minutes. Les drones volent à une vitesse jusqu'à 60 km/h.



La technologie Air Patrol est compatible avec les systèmes de gestion vidéo (VMS) Milestone et Genetec.



La recharge automatique est réalisée via une connexion filaire et dure généralement <1h pour une charge



Les systèmes Air Patrol sont équipés de liaisons de données WIFI pour les réseaux locaux et de modems 4G pour le contrôle via Internet.