

## SERVAL inspection & reconnaissance

### DESCRIPTION

Le Serval est un drone terrestre ultra mobile, léger et équipé de trois caméras grand angle qui offrent une vision de jour comme de nuit. Ce drone professionnel permet un retour vidéo accessible en temps réel sur une Interface Homme-Machine robuste et simple d'utilisation. (IHM).

Ce drone terrestre est idéal pour mener à bien des missions d'inspection, de reconnaissance et de surveillance. On peut par exemple l'imaginer en train de lutter contre les cambriolages en observant discrètement l'intérieur d'un hangar ou bien en train de mener l'enquête sur divers lieux d'investigation.

### MISSIONS

- Surveillance en extérieur et en intérieur
- Gardiennage et lutte contre le cambriolage
- Inspection dans des bâtiments, à l'air libre, sous des véhicules
- Enquête discrète & Investigation
- Reconnaissance en terrain hostile

### PACKAGE

- Drone
- Interface homme-machine robuste et simple d'utilisation
- 4 batteries interchangeables
- Chargeur batterie
- Valise de transport avec mousse
- Chargeur batterie (prise européenne)
- Manuel d'utilisation





## CARACTERISTIQUES

### Techniques

résistance : IP 65

vidéo : 3 caméras (caméra avant vision nocturne)

poids : 3,7kg

environnement : -10 à 40°C

équipé d'un microphone

### Fonctionnelles

robuste, résistant aux chutes

simple d'utilisation

ultra portable (housse de transport)

retour vidéo en temps réel sur l'IHM

### Interface homme - machine

Ecran : 7 pouces antireflets

Joystick : 360°

Portée : 300 mètres

