

T&S CONCEPTS

# K9 VISION SYSTEM



*Morin*  
FABRICANT DISTRIBUTEUR

# ORIGINE DU SYSTÈME

L'idée du K9 vision system est née d'un besoin opérationnel pour nous, en tant que militaires d'unités spéciales. Suite à de nouveaux moyens de dressage développés sur la formation de nos chiens opérationnels : le guidage laser et le contrôle à distance ( Dirigement ), nous étions limités par notre champ visuel. En conséquence, nous nous sommes lancés dans une mission technologique : créer un système permettant de voir ce que nos chiens découvrent en temps réel et de leurs donner des ordres lorsqu'ils sont complètement hors de vue. Notre objectif était de développer un système de transmission vidéo et radio de haute qualité, sans latence, qui maximiserait nos capacités opérationnelles, mais serait également confortable et sans restriction pour les chiens. En coopération avec divers innovateurs des technologies de drones, le "K9 vision system" est né. Forts du succès du système, nous espérons continuer à aider les professionnels de l'armée et des forces de l'ordre à repousser les limites des opérations K9.

**THOMAS & STEPHANE**  
( T&S CONCEPTS )





# K9 VISION SYSTEM | ONE |



Camera avant - 145°, couleur ou noir & blanc



Récepteur



Transmission COFDM cryptée



3 Types d'antennes disponibles: petites, longues & véhicule ;  
300 - 800m.



LEDS Infra Rouges



4 Heures d'autonomie



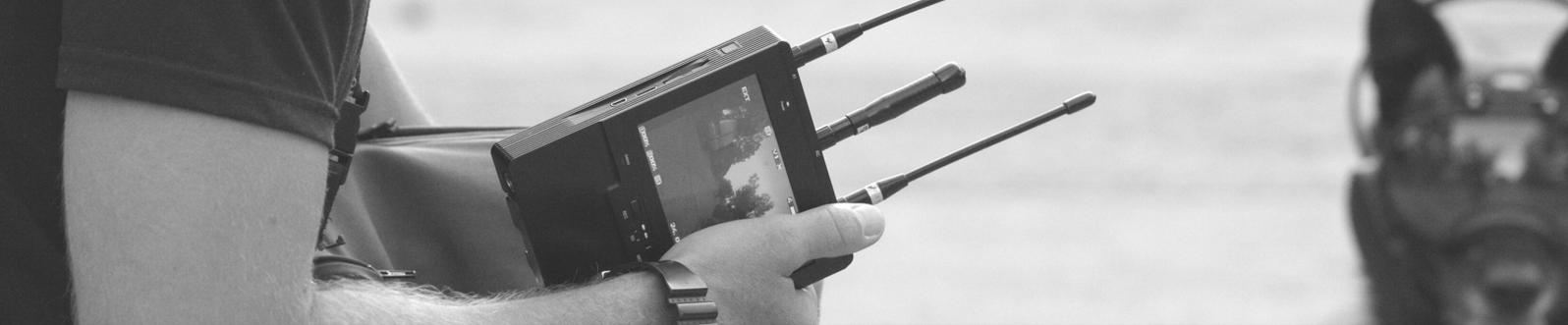
3 Cartes microSD (2 pour le récepteur, 1 pour le transmetteur)



Système Masque: 140g    Collier: 200g



Choix entre support masque ou casque:   K9 HELM™



# K9 VISION SYSTEM | PRO |



2 Cameras (avant et arrière), 145°, couleur ou noir & blanc



Récepteur/Contrôleur (contrôle cameras + LEDs)



Transmission COFDM cryptée



3 Types d'antennes: petites, longues & véhicule ; 300 - 800m.



LEDS blanches et Infra Rouges (contrôler par récepteur)



4 Heures d'autonomie + 3 minutes intégrée pour "Hot-Swap"



3 Cartes microSD (2 pour le récepteur, 1 pour le transmetteur)



Microphone



Système radio avec haut-parleurs



Système Masque: 140g    Collier: 200g



Choix entre support masque ou casque:



K9 HELM™



# K9 VISION SYSTEM | SPEC OPS |



2 Cameras (avant et arrière), 145°, couleur ou noir & blanc



Récepteur/Contrôleur (contrôle cameras + leds)



Ecran poignet



Transmission COFDM cryptée



3 Types d'antennes: petites, longues & véhicule ; 300 - 800m.



LEDS blanches et Infra Rouges (contrôler par récepteur)



8 Heures d'autonomie (2 batteries de 4hr) + 3 min "Hot-Swap"



3 Cartes microSD (2 pour le récepteur, 1 pour le transmetteur)



Microphone



Système radio avec haut-parleurs



Système Masque: 140g    Collier: 200g



Émetteur étanche - classement IP67



Choix entre support masque ou casque:



K9 HELM™

# LE K9VS PEUT ÊTRE PERSONNALISÉ EN FONCTIONS DES BESOINS OPÉRATIONNELS

systemes distribués par :

## [WWW.K9VISION.FR](http://WWW.K9VISION.FR)

Et MORIN Fabricant Distributeur  
23 bis, rue des Bourguignons  
91310 MONTLHERY  
France

*Morin*  
FABRICANT DISTRIBUTEUR