

Sac de transport faraday blocage de signaux pour drone MISSION DARKNESS RECON

Prix du produit :

189,00 € taxe inclu

Codes produits :

Référence MDFB-RECON

EAN13 : -

CUP : -



Description du produit :

Le Mission Darkness™ **Recon Faraday Drone Shield** est un **sac Faraday** spécialement conçu pour protéger les drones et autres petits véhicules aériens sans pilote (UAV) des signaux radiofréquence (RF). L'utilisation principale est de bloquer la communication entre le drone et le contrôleur ou le logiciel de contrôle au sol guidant le vol, une fois qu'un drone a été saisi ou capturé. Cela permet au drone de rester isolé à l'intérieur du sac afin qu'il ne puisse plus être contrôlé, que ses données soient transmises ou modifiées à distance, que sa localisation GPS soit suivie, ou qu'il interfère avec des cibles ennemies. Alors que les drones deviennent un bien couramment saisi dans le trafic de contrebande, les zones de guerre et les zones de conflit, la capacité de capturer et d'analyser de manière sécurisée des preuves numériques provenant de ces appareils n'a jamais été aussi cruciale. Le transport

clandestin de drones capturés est une nécessité de sécurité importante pour les agents de terrain transportant l'appareil, qui ne peuvent pas risquer que leur emplacement soit connu et leur sécurité mise en danger. De plus, les examinateurs spécialisés dans la forensique des drones et des systèmes aériens sans équipage (UAS) doivent s'assurer que le drone reste incommunicable, afin de préserver les preuves numériques non corrompues du drone. Cela leur permet d'extraire le plus grand nombre de données avec des outils de forensique UAS comme Disero.

Le sac est construit avec un matériau extérieur en nylon balistique durable et résistant à l'eau pour garantir que les appareils et le tissu Faraday restent secs et protégés. L'intérieur comprend deux couches de tissu Faraday TitanRF™ hautement blindé sur tous les côtés avec une construction de couture double associée. Ce matériau a été testé en laboratoire et certifié selon les normes d'efficacité de blindage MIL STD 188-125 et IEEE 299-2006. La doublure bloque tous les signaux sans fil, y compris le WiFi (2,4 et 5 GHz), le Bluetooth, les signaux cellulaires, y compris les réseaux 5G, le GPS, le RFID, le NFC, et les signaux radio de bas MHz à 40 GHz. Lorsqu'un appareil est enfermé dans le sac, aucune application ou code malveillant ne peut être déclenché ou effacé à distance, aucune communication ne peut pénétrer, et personne ne peut accéder à des fonctionnalités telles que le microphone, la caméra, la localisation GPS ou les données. De plus, cela empêche le piratage, le suivi, l'espionnage, la corruption de la chaîne de garde, ainsi que la destruction par EMP.

L'intérieur spacieux et carré est assez grand pour accueillir la plupart des drones commerciaux ainsi que les contrôleurs, les étuis de transport et les accessoires accompagnants. Il se replie et se plie en une taille compacte lorsqu'il n'est pas utilisé, ce qui permet de le ranger dans un sac plus petit. Le sac peut également être utilisé pour protéger d'autres appareils électroniques, tels que les stations d'alimentation portables, les preuves avec des trackers intégrés, les radios, les unités GPS, plusieurs ordinateurs portables, tablettes, téléphones portables et objets de taille similaire. Le kit comprend un étui rembourré ignifuge séparé pour ranger la batterie amovible du drone ainsi qu'un sac en néoprène à cordon pour contenir les hélices amovibles. Cette séparation aide à maintenir les accessoires organisés et sécurisés pendant le transport. Parmi les autres caractéristiques du produit, on trouve une double fermeture à rouleau avec fermeture Velcro, un numéro de série unique et une poche de marque transparente.

La Mission Darkness Recon Faraday Drone Shield a été développée en collaboration avec V2 Forensics, leader dans le domaine de la forensique des drones. Consultez l'article de blog pour en savoir plus sur la manière dont ce produit innovant est sur le point de révolutionner la façon dont les enquêteurs en forensique numérique manipulent et transportent les UAV.

Caractéristiques:

Type de blindage: titan RF double couches

Brouillage: WiFi, GPS, Bluetooth, RFid, NFC et radiofréquences comprises entre 0 et 5GHZ

Tissu: nylon balistique

Dimensions:

Sac faraday: 34.3 x 7.6 x 31.8 cm

Sac batterie: 16.5 x 8.3 x 6.4 cm

Sac hélices: 24.1 x 10.2 x 3.8 cm