

KHEPRIOT EYE

CAPTEUR IOT POUR LA DÉTECTION D'INSECTES



Disponible sur mylva.fr | contact@mylva.fr - (Bureau) 01 87 65 18 35 | (Commercial) 06 11 28 64 44

mylva



Plateforme

La plateforme Khepriot® intègre KhepriotGo® pour les techniciens sur le terrain et KhepriotWeb® pour le personnel administratif, créant ainsi un écosystème numérique qui relie les opérations et les données en temps réel.

Web

Il comprend toutes les fonctionnalités nécessaires lorsque l'augmentation du nombre de capteurs, de clients et d'utilisateurs devient un enjeu important pour leur gestion.

Application

Principalement utilisé par les opérateurs sur le terrain.
Caractéristique opérationnelle de base.

powered by **aws**

AWS est la plateforme cloud la plus complète et la plus utilisée au monde, avec plus de 200 services disponibles dans des centres de données répartis aux quatre coins du globe. Des millions d'organisations — des start-ups innovantes aux grandes entreprises en passant par les organismes publics — font confiance à AWS pour renforcer leur sécurité, gagner en agilité et stimuler l'innovation.

KhepriotEye®

Capteur IoT pour la détection d'insectes

Ref: 3496 KIT 1 (Caméra + batterie + câble USB-C)

Ref: 3494 KIT 2 (Caméra + câble USB-C)



KhepriotEye®

Qu'est-ce que c'est ?

KhepriotEye® Il s'agit d'un dispositif destiné à la lutte intelligente contre les nuisibles, qui adopte une approche plus avancée en matière de vision et de surveillance continue des capteurs d'insectes.

KhepriotBat® Il s'agit d'un module de batterie rechargeable spécialement conçu pour alimenter l'appareil KhepriotEye®.

Caractéristiques

Écosystème Sécurisé et connecté	Khepriot® combine KhepriotGo® et KhepriotWeb® au sein d'une plateforme qui relie les opérations et les données en temps réel avec une sécurité maximale. Toutes les communications sont protégées par un chiffrement avancé, un contrôle d'accès par rôle et un audit complet, au sein de l'infrastructure AWS, garantissant ainsi la confidentialité et l'intégrité dans les environnements industriels.
Activation	Par défaut, le KhepriotEye® capture des images toutes les 24 heures, une approche qui garantit un suivi continu et précis du niveau de saturation en insectes dans les pièges lumineux.
Système de capture en continu	Avec la configuration par défaut, il capture des images et envoie les données à la plateforme Khepriot® avant de repasser en mode veille. Cela permet d'optimiser l'efficacité énergétique et le fonctionnement.
Modèle	Le modèle KhepriotEye® a été conçu pour garantir la fiabilité de la détection des insectes volants, en assurant des performances supérieures et une connectivité continue pour la transmission des données en temps réel.

**Dimensions
KhepriotBat®**
89x36x32mm

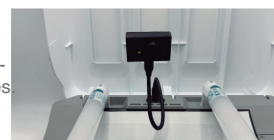
**Dimensions
KhepriotEye®**
55,5x32x22mm



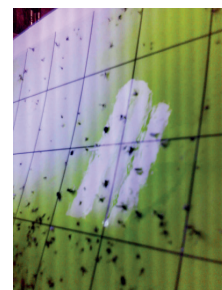
KhepriotBat®



Câble USB-C
(10cm)



Piège lumineux OmniVeeo (Ref. 3180)
Avec un câble USB-C.



Captures positifs

Caractéristiques techniques

Autonomie Batterie	Le KhepriotEye® peut être branché sur le secteur via un adaptateur USB-C ou fonctionner sur batterie. Dans ce mode, il offre une autonomie pouvant aller jusqu'à un an, en prenant une photo toutes les 24 heures.
Connectivité	Doté d'une connexion Wi-Fi stable, le capteur KhepriotEye® assure la transmission des données en temps réel pour des alertes et une surveillance immédiates.
Points forts	Des caractéristiques importantes, telles que les faibles besoins en maintenance et la grande fiabilité, font du capteur KhepriotEye® un choix de premier plan sur le marché très concurrentiel de la détection des ravageurs, ce qui contribue à améliorer la satisfaction globale des clients.

Fonctionnement et avantages techniques

Connectivité	Capture d'écran	Transmission de données	Données en instantané
Grâce au Bluetooth, les capteurs se connectent au réseau Wi-Fi du client.	Les images et les données sont mises à jour automatiquement sur la plateforme Khepriot® afin d'assurer une gestion centralisée.	Protégée par la technologie AWS, elle offre une sécurité et une stabilité opérationnelle optimales.	Consultez toutes les informations directement dans l'application KhepriotGo®, en toute simplicité et en toute sécurité.