

KHEPRIOT EYE

SENSOR IOT PARA A DETECÇÃO DE INSETOS



Disponível em mylva.es - Mais informações: mylva@mylva.es / +34 93 415 32 26

mylva



Plataforma

A plataforma Khepriot integra o KhepriotGo para técnicos no terreno e o KhepriotWeb para o pessoal administrativo, criando um ecossistema digital que liga as operações e os dados em tempo real.

Web

Inclui todas as funcionalidades necessárias quando o aumento do número de sensores, clientes e utilizadores se torna relevante para a sua gestão.

Aplicação

Utilizado principalmente por operadores no terreno. Característica operacional básica.

powered by **aws**

A AWS é a plataforma na nuvem mais completa e utilizada a nível mundial, com mais de 200 serviços disponíveis em centros de dados globais. Milhões de organizações — desde startups inovadoras a grandes empresas e entidades governamentais — confiam na AWS para reforçar a segurança, ganhar agilidade e impulsionar a inovação.

KhepriotEye®

Sensor IoT para a deteção de insetos

Ref: 3496 KIT 1 (Câmara + Bateria + Cabo USB-C)

Ref: 3494 KIT 2 (Câmara + Cabo USB-C)



KhepriotEye®

¿Qué es?

KhepriotEye® é um dispositivo destinado ao controlo inteligente de pragas, com uma abordagem mais avançada em termos de visão e monitorização contínua dos captadores de insetos.

KhepriotBat® é um módulo de bateria recarregável concebido especificamente para alimentar o dispositivo KhepriotEye®.

Características

Ecosistema Seguro e Conectado	O Khepriot® combina o KhepriotGo® e o KhepriotWeb® numa plataforma que liga as operações e os dados em tempo real com a máxima segurança. Toda a comunicação está protegida por encriptação avançada, controlo de acesso por funções e auditoria completa, na infraestrutura da AWS, garantindo a confidencialidade e a integridade em ambientes industriais.
Ativação	O KhepriotEye® captura imagens a cada 24 horas por predefinição, uma abordagem que garante um acompanhamento contínuo e preciso do nível de saturação de insetos nas armadilhas luminosas.
Sistema captura continua	Com a configuração predefinida, capta imagens e envia dados para a plataforma Khepriot® antes de voltar ao modo de repouso. Isto otimiza a eficiência energética e a operacionalidade.
Modelo	O modelo KhepriotEye® foi concebido para garantir a fiabilidade na deteção de insetos voadores, assegurando um desempenho superior e conectividade contínua para a transmissão de dados em tempo real.

Datos técnicos

Duración Bateria	O KhepriotEye® pode ser ligado à rede elétrica através de um transformador por USB-C e, em alternativa, funcionar com bateria. Neste modo, oferece uma autonomia de até um ano, tirando uma fotografia a cada 24 horas.
Conectividad	Equipado com uma ligação Wi-Fi estável, o sensor KhepriotEye® garante a transmissão de dados em tempo real para alertas e monitorização imediata.
Aspectos Destacados	Características importantes como los bajos requisitos de mantenimiento y la alta fiabilidad posicionan al sensor KhepriotEye® como una opción líder en el competitivo mercado de detección de plagas, mejorando la satisfacción general del cliente.



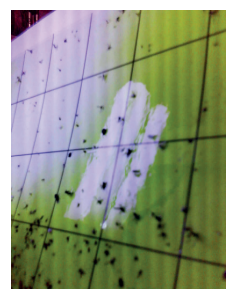
KhepriotBat®



Cabo USB-C (10cm)



Armadilha luminosa Omniveo (Ref. 3180) Com cabo USB-C.



Capturas de positivos

Funcionamento e vantagens técnicas

Conectividade	Captura de imagem	Transmissão de dados	Dados instantâneos	Medidas KhepriotBat® 89x36x32mm
Através do Bluetooth, os sensores ligam-se à rede Wi-Fi do cliente.	As imagens e os dados são atualizados automaticamente na plataforma Khepriot® para uma gestão centralizada.	Protegida com tecnologia AWS, oferecendo máxima segurança e estabilidade operacional.	Consulte todas as informações diretamente na aplicação KhepriotGo®, de forma fácil e segura.	Medidas KhepriotEye® 55,5x32x22mm