



Monoculaire de vision thermique HikMicro OWL OH35

Prix constaté : 2 090,00 € TTC

Marque : **HikMicro**

Réf : HIKOH35

## Description

### Monoculaire de vision thermique HikMicro OWL OH35

La caméra thermique monoculaire portable HIKMICRO OH35 est équipée d'un capteur infrarouge d'une résolution de 384 x 288 pixels et d'un moniteur OLED en 1024 x 768 pixels.

Le monoculaire HIKMICRO OWL permet ; l'observation, la mesure de distance, l'enregistrement de photos et vidéos, le live streaming sur un smartphone ou une tablette, et plus encore.

Son détecteur thermique de dernière génération vous offre une vision claire même dans l'obscurité totale.

Cette caméra monoculaire se destine principalement à des usages tels que la surveillance, la recherche, le sauvetage, la chasse, l'étude de la biodiversité, etc.

### Caractéristiques principales

- Module thermique à haute sensibilité avec une résolution 384 x 288 pixels
- NETD < 35 mK (@25 ° C F#=1,1)
- Technologie avancée de traitement d'images thermiques : CAG adaptatif, DDE, DNR 3D
- Ecran OLED de 0,39 pouce avec une résolution de 1024 x 768 pixels
- Batterie lithium rechargeable intégrée
- Jusqu'à 7 heures d'autonomie pour une seule charge
- Hot spot Wi-Fi
- Interface Type-C

### **Livré avec :**

- 1 guide de démarrage rapide
- 1 chiffon anti-poussière
- 1 câble USB
- 1 pochette de protection
- 1 dragonne

### **Capteur Thermique**

- Capteur : VOx Uncooled Focal Plane Arrays
- Résolution : 384 x 288
- Fréquence : 50 Hz
- Pixel Pitch : 17 µm
- Bande de fréquence : 8 µm à 14 µm
- NETD : < 35 mk (@25°C), F#=1.0
- focale : 35 mm
- Champ de vision : 10.66° x 8° (H x V)
- Ouverture : F1.0
- Grossissement : 2.3 à 18.4

### **Affichage de l'image**

- Moniteur : 0.39 pouce, OLED, 1024 x 768
- Correction d'uniformité : Auto, Manuelle, Correction externe
- Palettes : Noir chaud, blanc chaud, rouge chaud, fusion
- Zoom numérique : 1x, 2x, 4x, 8x

### **Fonctions intelligentes**

- Suivi chaud : Oui
- Portée de détection : 1235 m

### **Système**

- Stockage : Module de mémoire intégré (16 Go)
- Enregistrement vidéo : Oui
- Capture de photos : Oui
- Wi-Fi : Oui
- Mode veille : Oui

## **Alimentation**

- Type de batterie : Batterie rechargeable au Lithium
- Autonomie : 7h d'utilisation continue avec le point d'accès Wi-Fi désactivé (à 25°C) / 5h30 d'utilisation continue avec la fonction de point d'accès Wi-Fi activée (à 25°C)
- Capacité de la batterie : Affichée

## **Général**

- Montage : UNC 1/4' -20
- Interface matérielle : USB Type-C
- Puissance : 5 VDC/2 A
- Consommation : 1.5 W
- Température de fonctionnement / Humidité : -30°C à 55°C; Humidité : 90% ou moins
- Indice de protection : IP67
- Hauteur du test de chute : 2 m
- Dimensions : 201.6 mm x 73.7 mm x 66 mm
- Poids : 500 g

## **Caractéristiques**

- Dimensions (en mm) : 201.6 x 73.7 x 66
- Poids (en g) : 500