Monoculaire de vision thermique HIKMICRO Falcon FH35

Prix constaté : 1 599,00 € TTC

Marque : **HIKMICRO**

Réf : HIKFH35

Description

La caméra thermique monoculaire portable HIKMICRO FALCON FH35 est équipée d'un capteur thermique d'une résolution de 384 x 288 pixels et d'un écran OLED de 1024 x 768 pixels.

Elle prend en charge les fonctions d'observation, de hotspot, etc.

Le détecteur thermique intégré à haute sensibilité vous offre une vue claire même dans l'obscurité totale.

Le monoculaire est principalement appliqué à des scénarios tels que la recherche et le sauvetage, la randonnée, le voyage et la chasse, etc.

Caractéristiques principales

- Résolution de 384 x 288 pixel avec un capteur de 12µm
- Module thermique haute sensibilité NETO< 20 mK [@25°C, F# = 0]
- Batterie Li-ion remplaçable et rechargeable
- Jusqu'à 7 heures de fonctionnement continu
- Technologie de pointe en matière de traitement des images thermiques : Image Pro
- Résolution de 1024 x 768 pixel Écran OLED de 0,39 pouces

Capteur thermique

- Capteur : Réseaux de plans focaux non refroidis
- Résolution : 384 x 288
- Fréquence : 50 Hz
- Pixel interval : 12 µm
- NETO : > 20 mK (@25°Cl, F# = 1.0
- Focale : 35mm
- Diaphragme : F1.0
- Min. distance de mise au point : 3.5 m
- Zoom numérique : 1x, 2x, 4x, 8x
- Agrandissement optique : 3.03
- Champ de vision : 7.53° x 5.65° / 13.2m x 9.9 m
- Portée de détection : 1800 m

Affichage de l’image

- Moniteur : 0,39 pouces, OLED, 1024 x 768
- Palettes : Noir chaud, Blanc chaud, Rouge chaud, Fusion
- Correction du champ plat : Automatique, Manuel, Correction externe

Système

- Stockage : Module de mémoire intégré (64 GB)
- Enregistrement vidéo : oui

- Capture de photos : oui
- Mode veille : oui

Alimentation

- Puissance : 5V, 1.75W
- Type de batterie : Batterie Li-ion remplaçable et rechargeable
- Autonomie : 7 heures de fonctionnement continu avec la fonction CVBS et hotspot désactivée (@25°C)

Général

- Température de fonctionnement : -30°C à 55°C, Humidité: 90% ou moins
- Indice de protection : IP67
- Dimensions : 187.7 mm x 58.3 mm x 65.2 mm (7.39? x 2.29? x 2.57?)
- Poids : 505g

Caractéristiques