

Monoculaire de vision thermique HIKMICRO Lynx LH25 2.0

Prix constaté : 1 599,00 € TTC

Marque : **HIKMICRO**

Réf : HIKLH25V2

Description

Équipé d'un objectif de 25 mm et d'un capteur 384 avancé avec un intervalle de pixel de 12 µm, HIKMICRO LYNX LH25 2.0 capture des **images très détaillées à courte et moyenne distance**, grâce à sa sensibilité thermique élevée de NETD < 20 mK.

Avec ses **capacités exceptionnelles**, il détecte efficacement les jeux jusqu'à des distances de **1200 mètres**.

Caractéristiques principales :

- Module thermique haute sensibilité NETD < 20 mK (@25°C, F# = 1,0)
- Résolution 384 x 288 avec détecteur 12µm
- Écran OLED de 0,39 pouce, résolution 1024 x 768
- Batterie amovible et rechargeable
- 275 g léger, avec un design compact et ergonomique
- Jusqu'à 6,5 heures de fonctionnement continu

Garantie

- Batterie : 1 an
- Produit : 3 ans
- Capteur thermique : 10 ans

Spécifications

Module thermique

Capteur d'images	Matrices à plan focal non refroidies à l'oxyde de vanadium (Vox)
Résolution	384 × 288
Fréquence d'image	50 Hz
Intervalle entre les pixels	12 µm
Bande d'onde de réponse	8 µm to 14 µm
NETD	< 20 mK (25°C, F# = 1.0)
Objectif (longueur focale)	25 mm, F1.0
Plage de détection	1200 m
Mode de mise au point	Mise au point manuel
Distance de mise au point minimum	2.5 m
Zoom	2.4x to 19.2x (8x)
Champ de vision (H × V), Degrés/M @100 M	10.5° × 7.9°/ 18.4 m×13.8 m

Affichage d'images

Moniteur	1024 × 768, 0.39-inch, OLED
Mode D'Image	Noir chaud, blanc chaud, rouge chaud, fusion
Mode FFC (Nettoyage de l'image)	Auto, Manuel, Correction externe
Pupille de sortie	6 mm

Dégagement oculaire	20 mm
Dioptrie (Range)	-5D to +3D
Réglage de la luminosité	Oui
Réglage de la tonalité	Froid, Chaud
Réglage du contraste	Oui

Systeme

Enregistrement vidéo	Oui
Enregistrement photos	Oui
Enregistrement audio	Oui
Mode veille	Oui
Stockage	EMMC intégré (16Go)
PIP	Oui
Wi-Fi (streaming)	Oui
Suivi du point le plus chaud	Oui
Mesure de distance	Oui

Alimentation

Type de batterie	Batterie amovible et rechargeable
Durée de fonctionnement de la batterie	6,5 heures de fonctionnement continu avec CVBS et Wi-Fi activé (
Bloc d'alimentation de Type-C	5 VDC, 2 A. Prend en charge l'alimentation externe

General

Indice de Protection	IP67
Dimensions	172.5 mm x 56.0 mmx 60.8 mm
Température de fonctionnement	-30°C to 55°C
Poids	277 g sans batterie

Caractéristiques

- Est rechargeable : Oui
- Est étanche : Oui
- Étanchéité (Indice de protection) : IP67
- Angle de vision vertical (degré) : 7.9
- Quantité minimum à la vente : 1
- Famille/Gamme ERP : OPTIQUE
- Unité de vente ERP : 1