



Monoculaire de vision thermique HIKMICRO Lynx LH15 2.0

Prix constaté : 1 049,00 € TTC

Marque : **HIKMICRO**

Réf : HIKLH15V2

Description

Avec un **champ de vision impressionnant** s'étendant sur 43 mètres, équipé de 384 capteurs et

bénéficiant d'un intervalle de pixel de 12 µm, NETD < 20 mK, le LH15 2.0 est conçu pour exciter chaque utilisateur.

Non seulement cela, mais les utilisateurs de terrain apprécieront également sa **remarquable portée de détection, atteignant jusqu'à 750 mètres.**

Caractéristiques principales

- Module thermique haute sensibilité NETD < 20 mK (@25°C, F# = 1,0)
- Résolution 384 × 288 avec détecteur 12µm
- Écran OLED de 0,39 pouce de résolution 1024 × 768
- Batterie amovible et rechargeable
- 270 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)	15 mm, F1.0
Plage de détection	750 m

Distance de mise au point minimum	1.5 m
Zoom	1.4x to 11.2x (8x)
Champ de vision (H × V), Degrés/M @100 M	17.5° × 13.1°/30.8 m × 23.0 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 (100% de luminosité)
Bloc d'alimentation de Type-C	5 VDC, 2 A. Prend en charge l'alimentation externe
General	
Indice de Protection	IP67
Dimensions	164.0 mm × 56.0 mm× 60.8 mm
Température de fonctionnement	-30°C to 55°C
Poids	272 g sans batterie

Caractéristiques

- Est rechargeable : Oui
- Résolution du capteur thermique (px) : 384x288
- Est étanche : Oui
- Étanchéité (Indice de protection) : IP67
- Angle de vision horizontal (degré) : 17.5
- Angle de vision vertical (degré) : 13.1
- Champ de vision à 100 m au grossissement minimum : 30.8