Monoculaire de vision thermique HIKMICRO Lynx S LC06S

Prix constaté : 379,00 € TTC

Marque : **HIKMICRO**

Réf : HIKLC06S

Description

Le monoculaire thermique HIKMICRO LYNX S LC06S est équipé d'un détecteur 160 × 120 et d'un écran OLED 800 × 600.

Il prend en charge les fonctions d'observation, point Wi-Fi, etc.

Le détecteur thermique intégré **haute sensibilité** vous offre des **images claires** dans des conditions difficiles.

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

Caractéristiques principales

- Module thermique haute sensibilité avec résolution 160 × 120
- NETD < 35 mK (@25°C, F# = 1,0)
- Technologie de traitement d'images : Adaptive AGC, DDE, 3D DNR
- Écran OLED de 0,32 pouce d'une résolution de 800 × 600
- Batterie au lithium rechargeable intégrée
- Jusqu'à 10 heures de fonctionnement continu
- Interface de type C

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	160 × 120
Fréquence d'image	50 Hz
Intervalle entre les pixels	17 ?m

Bande d'onde de réponse	8 ?m to 14 ?m
NETD	< 35 mK (25°C, F# = 1.1)
Objectif (longueur focale)	6.2 mm, F1.1
Plage de détection	250 m
Mode de mise au point	Mise au point libre
Distance de mise au point minimum	1 m
Zoom	1.0× to 4.0× (4×)
Champ de vision (H × V), Degrés/M @100 M	24.7° × 18.7° / 43.8 m × 32.9 m

Affichage d'images

Moniteur	800 × 600, 0.32-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	20 mm
Dégagement oculaire	6 mm
Dioptrie (Range)	-5D to +4D
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 (8Go)
PIP	Oui
Wi-Fi (streaming)	Oui
Suivi du point le plus chaud	Oui
Mesure de distance	Oui
Alimentation	
Type de batterie	Batterie Lithium rechargeable
Durée de fonctionnement de la batterie	10 heures de fonctionnement continu avec CVBS et Wi-Fi désactiv 8,5 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	158.4 mm × 60.4 mm × 57 mm (6.24" × 2.38" × 2.24")
Température de fonctionnement	-20°C to 55°C (-4°F to 131°F)
Poids	250 g (0.55 lbs)

Caractéristiques

- Est rechargeable : Oui
- Résolution du capteur thermique (px) : 160x120
- Est étanche : Oui
- Étanchéité (Indice de protection) : IP67
- Angle de vision horizontal (degré) : 24.7
- Angle de vision vertical (degré) : 18.7
- Champ de vision à 100 m au grossissement minimum : 43.8