



LUNETTE THERMIQUE AVEC TELEMETER LASER HIKMICRO NEOS NH25L

Prix constaté : 1 199,00 € TTC

Marque : **HIKMICRO**

Réf : HIKNH25L

## Description

### CARACTERISTIQUES PRINCIPALES

? Module thermique haute sensibilité NETD < 18 mK (à 25 °C, F/1,0)

---

? Système d'imagerie sans obturateur HIKMICRO (HSIS) et Zoom Pro

---

---

? Ecran AMOLED de 0,49 pouce

---

? Poids plume de 550 g, design compact et ergonomique

---

? Télémètre laser 1 000 m avec calcul balistique

---

? Démarrage rapide en 1 seconde

---

? Autonomie de 9 heures

---

? Mise au point rapide via l'application Sight

<b>Module thermique</b>	
Capteur d'image	VOx Uncooled Focal Plane Arrays
Résolution maximale	320 × 240
Fréquence d'images	50 Hz
Intervalle de pixels	12 ?m
Bande passante de réponse	8 ?m à 14 ?m
NETD	Moins de 18 mK (à 25 °C, F# = 1,0)
Objectif (distance focale)	25mm, F1.0
Mode de mise au point	Anneau de focalisation
Portée de détection	1200m

Distance minimale de mise au point	3m
Grossissement	3.5x - 24.5x
Champ de vision (H x V), degrés/m @ 100 m	7.0° x 5.3°/ 12.2 m x 9.3 m
<b>Affichage de l'image</b>	
Ecran	0.49-inch AMOLED
Palettes	Noir intense, Blanc intense, Rouge intense, Fusion, Monochrome rouge vert
Pupille de sortie	8mm
Dégagement oculaire	55mm
Dioptrie (Plage)	-4D à 4D
Réglage de la luminosité	Oui
Réglage des tons	Froid, chaud
Réglage du contraste	Oui
Zoom Pro	Oui
HSIS (Système d'imagerie sans obturateur HIKMICRO)	Oui
Image Pro 3.0	Oui

Sync Pro	Oui
<b>Systeme</b>	
Enregistrement vidéo	Enregistrement vidéo embarqué
Capture d'instantané	Oui
Point d'accès Wi-Fi	Oui
Mode veille	Oui
Storage	Mémoire EMMC intégrée (64 Go)
Image dans l'image (PIP)	Oui
Album local	Oui
Enregistrement audio	Oui
Enregistrement par déclenchement du recul	Oui
Gel du zéro	Oui
Recul maximal	1000g/0.4ms
Profils de zéro	5
Calcul balistique	Oui
Valeur du clic	1 click = 1cm @ 100m

Mesure de distance	Oui
<b>Alimentation</b>	
Type de batterie	Une batterie lithium rechargeable (interne), une batterie 18650 remplie rechargeable (externe)
Autonomie de la batterie	9 heures d'autonomie (à 25 °C, zoom Pro, télémètre activé)
Alimentation USB-C	5 V CC/2 A, interface USB Type-C  Compatible QC3.0  * Seule la batterie intégrée se recharge via le câble USB Type-C. Utiliser le câble fourni pour recharger la batterie externe.
<b>Généralités</b>	
Niveau de protection	IP67
Montage	Standard 30mm
Dimensions	345.6mm×86.1mm×75.8mm
Poids	550g
Température de fonctionnement	-30 °C à 55 °C (-22 °F to 131°F)
Hauteur centrale	32mm
<b>Télémètre laser</b>	
Classe de sécurité du laser	Class 1

Longueur d'onde	905 nm
Portée maximale	1000 m
Précision de mesure	±1 m
Portée minimale	10 m

## Caractéristiques

- Source d'alimentation : Batterie
- Est rechargeable : Oui
- Système d'exploitation : Android
- Température de fonctionnement minimum (°C) : -30
- Température de fonctionnement maximum (°C) : 55
- Autonomie (en heure - maxi) : 9
- Résolution du capteur thermique (px) : 320\*240
- Est étanche : Oui
- Étanchéité (Indice de protection) : IP-67
- Angle de vision horizontal (degré) : 7
- Angle de vision vertical (degré) : 5.3
- Diamètre de la pupille de sortie grossissement maxi (mm) : 8
- Diamètre (mm) : 25
- Champ de vision à 100 m au grossissement minimum : 12.2