

Jumelles multi-spectre HE25LN5.5-22X60



Le HIKMICRO HABROK 4K HE25LN5.5-22X60 est une jumelle numérique et thermique puissante et innovante, spécialement conçue pour une utilisation diurne. Combinant un détecteur thermique de 256, un détecteur numérique avancé 4K pour un objectif de 5,5× -22× @ 60 mm, et un télémètre laser de 1000 m, cette jumelle tout-en-un peut être principalement utilisée pour la chasse en forêt et en plein air, l'observation des oiseaux, la recherche d'animaux, l'aventure et le sauvetage dans diverses conditions météorologiques.

Caractéristique clé

- Détecteur thermique de 256 × 192 @12 μm
- Module thermique à haute sensibilité NETD < 35 mK (@25° C, F# = 1.0)
- Objectif de 25 mm, F1.0 avec une portée de détection thermique allant jusqu'à 1200 m
- Détecteur CMOS ultra haute résolution 4K de 3840 × 2160
- Objectif numérique de 60 mm, F2.2 avec un zoom numérique de 5,5× à 22×
- Écran OLED de 0,49 pouce avec une résolution de 1920 × 1080
- Éclairages infrarouges intégrés de 940 nm et télémètre laser avec une portée de mesure de 1000 m
- Poids léger de 795 g, avec un design compact et ergonomique

Spécifications

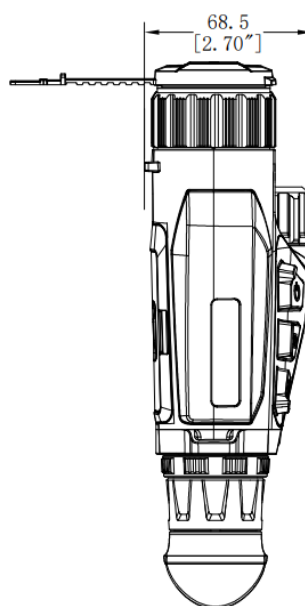
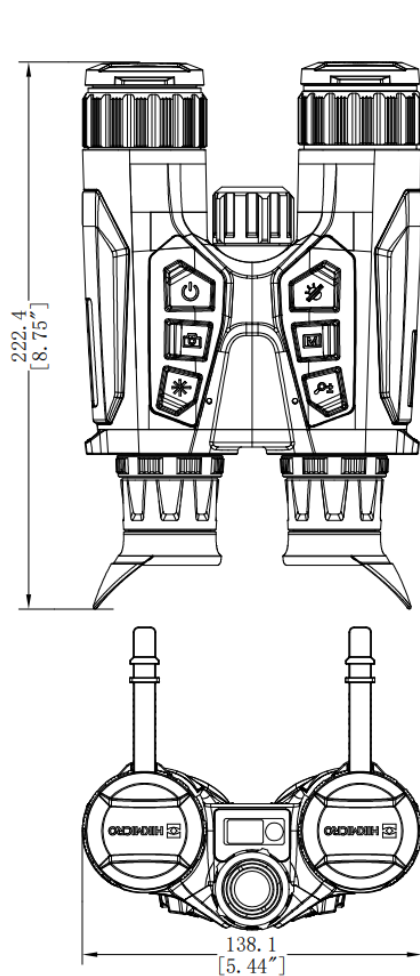
Module thermique	
Capteur d'image	Réseaux de capteurs à matrice de focalisation non refroidis VOx
Résolution maximale	256 × 192
Taux de rafraîchissement	50 Hz
Intervalle de pixels	12 µm
Bande de réponse	8 µm à 14 µm
NETD	Moins de 35 mK (@25° C), F# = 1.0
Objectif (longueur focale)	25 mm, F1.0
Mode de mise au point	Anneau de mise au point
Portée de détection	1200 m
Distance de mise au point minimale	3 m
Grossissement	4,3× à 17,2× (4×)
Champ de vision (H × V), degrés/ m à 100 m	7,0° × 5,3° / 12,2 m × 9,3 m
Module optique	
Capteur d'image	1/1,8" CMOS à balayage progressif
Résolution maximale	3840 × 2160
Longueur focale	60 mm, F2.2
Distance de travail minimale	8 m
Mode de mise au point	Anneau de mise au point
Grossissement	5,5× à 22,0× (4×)
Champ de vision (H × V), Degrés/m à 100 m	6,9° × 4,1° / 12,0 m × 7,2 m
IR Intelligent	Oui
Longueur d'onde de l'illuminateur IR	940 nm
Portée de vision nocturne	350 m
Affichage de l'image	
Écran	0,49 pouce, OLED, 1920 × 1080
Palettes	Thermique : Noir chaud, Blanc chaud, Rouge chaud, Fusion ; Optique : Jour, Nuit, Auto
FFC (Correction de champ plat) Mode	Automatique, Manuel, Correction externe
Pupille de sortie	8 mm
Dégagement oculaire	15 mm
Dioptrie (plage)	-5 D à +3 D
Réglage de la luminosité	Oui
Réglage du ton	Froid, chaud
Réglage du contraste	Oui
Zoom Pro	Oui
Système	
Enregistrer la vidéo	Oui
Capturer une image	Oui
Enregistrement audio	Oui

Mode veille	Oui
Stockage	EMMC intégré (64 Go)
PIP	Oui
Point chaud	Oui
Trace chaude	Oui
Compas magnétique numérique	Oui
GPS	Oui
Album local	Oui
Alimentation	
Type de batterie	Batterie Li-ion remplaçable et rechargeable
Temps de fonctionnement de la batterie	≥ 8 h (25 °C, avec point chaud désactivé)
Alimentation Type-C	5 VDC, 2 A Prend en charge l'alimentation externe
Niveau de protec-	
tion général	IP67
Dimension	138 mm × 68,2 mm × 223 mm (5,4" × 2,7" × 8,6")
Température de fonctionnement	-30 °C à +55 °C
Poids	795 g sans batteries
Plage d'ajustement in- terpupillaire	60 mm à 74 mm
Adaptateur de montage	1/4" -20-UNC
Télémètre laser	
Classe de sécurité pour laser	Classe 1
Longueur d'onde	905 nm
Portée de mesure maximale	1000 m
Précision de mesure	± 1 m
Portée de mesure minimale	10 m

• Modèle disponible

HM-TS92-25S2G/WLVN-HE25LN

• Dimension



Unit:mm[Inch]

▪ Accessoires



Neck Strap(×1)



Type-C Cable(×1)



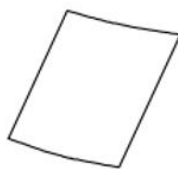
Tripod Adapter(×1)



Battery(×4)



QSG(×1)



Lint-Free Cloth(×1)



Battery Charger(×1)

AVIS DE CONFORMITÉ : Les produits de la série thermique peuvent être soumis à des contrôles à l'exportation dans divers pays ou régions, y compris, sans limitation, les États-Unis, l'Union européenne, le Royaume-Uni et/ou d'autres pays membres de l'Arrangement de Wassenaar. Veuillez consulter votre expert juridique ou de conformité professionnel ou les autorités gouvernementales locales pour toute exigence de licence d'exportation nécessaire si vous envisagez de transférer, d'exporter ou de réexporter les produits de la série thermique entre différents pays.



Hikmicro Hunting.Global HIKMICRO Outdoor www.hikmicrotech.com [hikmicro_hunting_global](https://www.instagram.com/hikmicro_hunting_global) HIKMICRO info@hikmicrotech.com

Room 313, Unit B, Building 2, 399 Danfeng Road, Xixing Subdistrict, Binjiang District, Hangzhou, Zhejiang
© Hangzhou Microimage Software Co., Ltd. All rights reserved. | Data subject to change without notice!