



Lunette de tir thermique HIKMICRO STELLAR SQ50 2.0

Prix constaté : 3 999,00 € TTC

Marque : **HIKMICRO**

Réf : HIKSQ50V2

## Description

La lunette thermique HIKMICRO SQ50 2.0 (STELLAR 2.0) est équipée d'un détecteur thermique 640 x 512 @12 um, d'une focale de 50 mm et d'un écran OLED semi-rond 0,49" (1920 x 1080).

Une sensibilité inférieure à 20 mK NETD, le SQ50 2.0 garantit une qualité d'image parfaite et une reconnaissance des détails même dans les conditions météorologiques les plus difficiles.

La conception traditionnelle du tube de 30 mm répond aux besoins des chasseurs professionnels qui valorisent les traditions et recherchent la supériorité technologique.

## Caractéristiques principales

- 
- Résolution 640 × 512 @12 ?m
  - Module thermique à haute sensibilité NETD? 20 mK (25°C, F# = 1.0)
  - Objectif 50 mm F1.0 avec plage de détection jusqu'à 2 600 m
  - Écran OLED de 0,49 pouce, résolution 1920 × 1080
  - 11h+ fonctionnement continu
  - Piles internes rechargeables et batterie externe
  - Haute résistance aux chocs jusqu'à 1000 g/0,4 ms

## Capteur Thermique

- Capteur : Matrice à plan focal non-refroidies
- Résolution : 640 × 512
- Fréquence d'images : 50 Hz
- Pixel Pitch : 12 ?m
- Bande Spectrale : 8 µm – 14 µm
- NETD : moins de 20 mk (@25°C), F#=1.0
- Focale : 50 mm
- Bouton de mise au point
- Plage de détection : 2600m
- Distance min de mise au point : 5m
- Champ de vision (H × V), Degrés/m @100 m : 8.8° × 5.3° (H × V)/ 15.4 m × 9.2 m @ 100m
- Ouverture : F1.0
- Grossissement : 3.3 - 26.4 (x8 zoom)

## Affichage de l'image

- Affichage : 1920x1024, 0.49 pouce, OLED
- Palettes : Noir chaud, blanc chaud, rouge chaud, fusion
- Mode FFC (correction du champ plat) : Auto, manuel, correction externe
- Pupille de sortie : 6 mm
- Dégagement oculaire : 55 mm
- Dioptrie (plage) : -5D à 5D
- Réglage de la luminosité : Oui
- Réglage de la tonalité : Froid, chaud
- Réglage du contraste : Oui
- Image Pro : Oui

## Systeme

- Mémoire Intégrée : 64 Go
- Enregistrement Vidéo : Oui
- Enregistrement Photo : Oui
- Enregistrement Audio : Oui
- Mode Veille : Oui
- PIP : Oui
- Hotspot : Oui
- Suivre le point chaud : Oui
- Profils Zeroing : 5
- Figer : Oui
- Max Recul : 1000 g/0.4 ms

---

## Alimentation

- Type de batterie : Deux batteries au lithium rechargeables (internes), une batterie 18650 remplaçable et rechargeable (externe)
- Durée de fonctionnement de la batterie : 11h (25°C, avec hotspot éteint)
- Bloc d'alimentation de type C : DC 5 V/2 A, interface USB Type-C, support QC3.0

## Général

- Température de fonctionnement : -30°C à 55°C
- Montage: 30mm
- Indice de protection : IP67
- Dimensions : 425.4 mm x 84 mm x 71.4 mm
- Poids : 950g sans batterie

## Caractéristiques