



Lunette thermique HIKMICRO Thunder TE19 2.0

Prix constaté : 1 290,00 € TTC

Marque : **HIKMICRO**

Réf : HIKTE19V2

## Description

La lunette thermique HIKMICRO THUNDER TE19 2.0 dispose d'un détecteur thermique 256 x 192 et d'un écran OLED 1024 x 768. La **sensibilité thermique élevée** garantit une **reconnaissance parfaite des détails**, même dans les conditions météorologiques les plus difficiles, comme l'obscurité, le brouillard, la fumée, la poussière, la pluie, la neige, le bois, le camouflage, etc. Avec une **durée de fonctionnement prolongée**, la portée est principalement appliquée à des scénarios tels que la randonnée, l'observation, la recherche et le sauvetage.

---

## CARACTERISTIQUES PRINCIPALES

- Résolution 256 × 192 avec un capteur de 12 μm
- Écran OLED de 0,39 pouce d'une résolution de 1024 × 768
- Prise en charge du réglage de la luminosité et de la tonalité de l'image
- Jusqu'à 10 heures de fonctionnement continu
- Batterie Li-ion remplaçable et rechargeable
- Haute résistance aux chocs jusqu'à 1000 g/0,4 ms

### MODULE THERMIQUE

**CAPTEUR D'IMAGES** : Matrices à plan focal non refroidies à l'oxyde de vanadium (Vox)

**RÉSOLUTION** : 256 × 192

**FRÉQUENCE D'IMAGES** : 50 Hz

**INTERVALLE ENTRE LES PIXELS** : 12 μm

**NETD** : < 35 mK (25°C, F# = 1.0)

**OBJECTIF (LONGUEUR FOCALE)** : 19 mm

**MODE DE MISE AU POINT** : Non

**PLAGE DE DÉTECTION** : 1000 m

**DISTANCE DE MISE AU POINT MINIMUM** : 0.5 m

**OUVERTURE** : F1.0

**GROSSISSEMENT OPTIQUE** : 2,47 ×

**CHAMP DE VISION (H × V), DEGRÉS/M @100 M** : 9.24° × 6.94°/16.17 m × 12.13 m

### AFFICHAGE D'IMAGES

**MONITEUR** : 0.39 pouce, OLED, 1024 × 768

**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** : 45 mm

**DIOPTRIE (PLAGE)** : -5D à 5D

**RÉGLAGE DE LA LUMINOSITÉ** : Oui

---

**REGLAGE DE LA TONALITÉ** : Froid, Chaud

## **GÉNÉRAL**

**INDICE DE PROTECTION** : IP67

**DIMENSIONS** : 218.7 mm × 67.14 mm × 68.04 mm

**POIDS** : 467 g sans batterie

**TEMPÉRATURE DE FONCTIONNEMENT** : -30°C à +55°C (-22°F à 131°F)

## **SYSTÈME**

**ENREGISTREMENT VIDEO** : Oui

**CAPTURE DE PHOTOS** : Oui

**MODE VEILLE** : Oui

**MÉMOIRE INTERNE** : EMMC intégré (16Go)

**DPC** : Oui

**WIFI (STREAMING)** : Oui

**SUIVI DU POINT LE PLUS CHAUD** : Oui

**RÉTICULE** : Oui

**MESURE DE DISTANCE** : Oui

**ENREGISTREMENT D'ACTIVATION DU REcul** : Oui

**ENREGISTREMENT AUDIO** : Oui

**MAX. RECOIL** : 1000 g/0.4 ms

## **ALIMENTATION**

**TYPE DE BATTERIE** : Batterie Li-ion remplaçable et rechargeable

**DURÉE DE FONCTIONNEMENT DE LA BATTERIE** : ? 10 h (25°C, avec hotspot éteint)

**BLOC D'ALIMENTATION DE TYPE C** : 5 VDC, 2 A. Prend en charge l'alimentation externe

---

## Caractéristiques

- Est rechargeable : Oui
- Résolution du capteur thermique (px) : 256x192
- Est étanche : Oui
- Étanchéité (Indice de protection) : IP67
- Angle de vision horizontal (degré) : 9.24
- Angle de vision vertical (degré) : 6.94
- Quantité minimum à la vente : 1
- Unité de vente ERP : 1