



**EQUIPOL**  
UNE DIVISION DE RIVOLIER



Module de tir à imagerie thermique (CLIP-ON) HIKMICRO Thunder TE19CR 2.0

Prix constaté : 999,00 € TTC

Marque : **HIKMICRO**

Réf : HIKTE19CV2

## Description

Le module de tir à imagerie thermique (CLIP-ON) HIKMICRO Thunder TE19CR 2.0 est équipée 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, lorsque l'objet et l'arrière-plan présentent une différence de température minimale. Avec une durée de fonctionnement prolongée, la lunette est principalement utilisée dans des scénarios tels que la randonnée, la chasse, 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** : Manuel

**PLAGE DE DÉTECTION** : 1000 m

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

**OUVERTURE** : F1.0

**GROSSISSEMENT OPTIQUE** : 1 ×

**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, Extrême

**PUPILLE DE SORTIE** : 22 mm

**DÉGAGEMENT OCULAIRE** : 10 mm

**RÉGLAGE DE LA LUMINOSITÉ** : Oui

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

---

## **GÉNÉRAL**

**INDICE DE PROTECTION** : IP67

**DIMENSIONS** : 184.09 mm x 67.14mm x 68.04mm

**POIDS** : 499 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

**CALIBRATION DE L'IMAGE** : Oui

## **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
  - Champ de vision à 100 m au grossissement minimum : 16.17