

## Caméra Thermique Compacte



Note : Pas noté

**Prix**

Prix ??TTC : 943,88 €

[Poser une question sur ce produit](#)

### Description du produit

C'est la première caméra thermique compacte pour les usages professionnels.

Elle vous permet de l'intégrer facilement dans vos montages expérimentaux par exemple sur banc d'optique à l'aide d'un simple support...

Pour des utilisations de la vie réelle, elle permet de détecter les dégagements de chaleur cachés synonymes de perte d'énergie, de défauts structurels ou des problèmes de plomberie, etc...

Phénomènes que vous pouvez simuler dans le cadre de projets d'études.

Elles sont dotées des caractéristiques suivantes : amélioration des images MSX® en temps réel, haute sensibilité, champ de vision large et imagerie entièrement radiométrique.

Un écran tactile 3 pouces intuitif et brillant avec orientation automatique pour une vision facile

Un projecteur à LED intégrées utilisable comme lampe de poche ou pour un éclairage photo

Enregistrez instantanément les images thermiques au format JPEG, puis ajustez-les et analysez-les facilement ultérieurement grâce aux outils FLIR Tools afin d'isoler les mesures de température sur chaque pixel et de créer des rapports convaincants.

L'image radiométrique 4 800 pixels capables de capturer des mesures thermiques allant de -10 °C à +150 °C

Très abordable, son tarif adapté à tous les budgets permet à cet outil remarquable d'être vraiment à la portée de tous

Logiciel de création de rapports professionnels FLIR Tools inclus .

Vidéo en continu grâce à FLIR Tools.

**Garantie unique couvrant les pièces et la main-d'oeuvre pendant deux ans et le détecteur pendant dix ans....**

Résolution IR 80 × 60 (4 800 pixels de mesures)

Sensibilité thermique < 0,10 °C

Distance focale minimale Thermique : 0,15 m (0,49 pi)

## Energies renouvelables: Caméra Thermique Compacte

---

Mise au point Aucun besoin de mise au point

Gamme spectrale 7,5 à 14  $\mu$ m

Gamme de température de l'objet  $-10\text{ }^{\circ}\text{C}$  à  $+150\text{ }^{\circ}\text{C}$  (14 à 302  $^{\circ}\text{F}$ )

Précision  $\pm 2\text{ }^{\circ}\text{C}$  ( $\pm 3,6\text{ }^{\circ}\text{F}$ ) ou 2 % (plus grande valeur retenue), à 25  $^{\circ}\text{C}$  (77  $^{\circ}\text{F}$ ) nominal

Stockage en mémoire interne d'au moins 500 jeux d'images

Caméra numérique 640 x 480 pixels

Type de connecteur USB USB Micro-B : transfert de données de et vers PC, iOS et Android

Batterie rechargeable Li-ion 3,7 V

Autonomie 2 heures

Température de fonctionnement De  $-10\text{ }^{\circ}\text{C}$  à  $+50\text{ }^{\circ}\text{C}$  (14 à 122  $^{\circ}\text{F}$ )

Poids (batterie incluse) 0,13 kg

Dimensions (L x P x H) 125 x 80 x 24 mm

Documentation sur clé USB

Câble USB

### Commentaires des clients

Il n'y a pas encore de commentaire sur ce produit.