

# IR-CAM 1 - Caméra thermique



---

## Description du produit :

### Caméra thermique

#### Propriétés

Affichage thermique par infrarouge.

Affichage de la température minimale et maximale de l'objet étudié.

Fonction de visualisation du point chaud/froid sur l'écran.

Affichage de la valeur d'émissivité de l'objet.

Affichage de l'heure.

Stockage des images sur mémoire interne 1 Go ou sur carte micro SD non fournie, en JPEG ou BMP + mode vidéo MP4.

3 modes d'image : image infrarouge, image réelle et fusion des images infrarouge et réelle.

9 palettes de couleurs.

Unités de mesure de la température en Celsius et en Fahrenheit.

Écran tactile LCD couleur, 2,8 pouces.

Indicateur du niveau de charge.

#### Livré avec

batterie Li-ion, câble de chargement, mallette de rangement, manuel d'utilisation.

---

## Caractéristiques techniques

Autonomie :	<b>6 h</b>
Plage de mesure de température d'objet :	<b>-50 °C... +1000 °C</b>
Précision de mesure de température de surface :	<b>± 2% soit ± 2 °C</b>
Émissivité :	<b>0,1... 1,0</b>
Résolution optique :	<b>50:1</b>
Sensibilité thermique :	<b>0,15 °C</b>
Résolution de l'image infrarouge :	<b>32 x 32 (1024) pixels</b>
Résolution de l'image visible :	<b>2 mega pixels</b>
Champ de vision/distance focale minimale :	<b>33° x 33°/0,1 mm</b>
Alimentation :	<b>3,7 V 2500 mAh Li-ion</b>
Température de fonctionnement :	<b>-10 °C... +50 °C</b>
Température de stockage :	<b>-20 °C... +60 °C</b>
Dimensions :	<b>217 x 63 x 50 mm</b>
Poids :	<b>230 g</b>
Réf. :	<b>C317023</b>
Code EAN :	<b>4620752694638</b>
Garantie :	<b>2+1 ans</b>