

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