



[Fiche technique]

Camera thermique TIC 3.3

Réf. 740028

Idéale pour l'attaque du feu

Robuste, ultra compacte et légère

Conçue pour les interventions feu et la recherche de personnes disparues.

Très simple d'utilisation, 3 boutons surdimensionné pour une utilisation aisée même avec des gants.

Large écran LCD 3.5". Résolution 320 x 240 pixels pour visualiser les détails.



Informations complémentaires

Démarrage rapide : < 5 secondes.

Fonctions: ON/OFF, Zoom x2 x4, choix de colorisations.

Fréquence : 60 Hz Fps. Test de chute : 2 m sur béton.

Grande plage de température : -40 à +1150°C.

Résistance à la chaleur : 150°C pour 15 minutes / 260°C pour 5 minutes.

2 modes de colorisation :

Mode feu:

Rouge foncé > 850°C

Rouge > 675°C

Orange > 500°C

Jaune foncé > 350°C

Jaune > 200°C

Blanc : Chaud Noir : Froid

Mode recherche de victimes :

2% les plus chauds colorés en rouge foncé

5% suivants en jaune orange

3 modes de sensibilité avec sélection automatique en fonction de la scène observée :

Plage de T°C haute sensibilité: -40 +150°C Plage de T°C moyenne sensibilité : -40 +500°C Plage de T°C basse sensibilité : -40 +1150°C

Caractéristiques du capteur :

 17μ

Résolution 384 x 288 pixels Gamme spectrale : 7 - 14 μm

Sensibilité température : 0,05 °C +/- 0,01°C

Caractéristiques de l'optique :

Focus: 35 cm à l'infini

Angle de vision H:51°/V:40°

Lentille Germanium pour protéger l'optique

Batterie avec très longue durée de vie : > 5000 cycles de charge/décharge.

Caractéristiques techniques

Marque Leader

Dimensions (Lxlxh) 165 x 140 x 85 mm



Caractéristiques produit Démarrage rapide : < 5 secondes.

Fonctions: ON/OFF, Zoom x2 x4, choix de colorisations.

Fréquence : 60 Hz Fps. Test de chute : 2 m sur béton.

Grande plage de température : -40 à +1150°C.

Résistance à la chaleur : 150°C pour 15 minutes / 260°C pour 5 minutes.

2 modes de colorisation :

Mode feu :

Rouge foncé > 850°C Rouge > 675°C Orange > 500°C Jaune foncé > 350°C Jaune > 200°C Blanc : Chaud Noir : Froid

Mode recherche de victimes :

2% les plus chauds colorés en rouge foncé

5% suivants en jaune orange

3 modes de sensibilité avec sélection automatique en fonction de la scène observée :

Plage de T°C haute sensibilité: -40 +150°C Plage de T°C moyenne sensibilité: -40 +500°C Plage de T°C basse sensibilité: -40 +1150°C

Caractéristiques du capteur :

17 μ

Résolution 384 x 288 pixels Gamme spectrale : 7 - 14 μm

Sensibilité température : 0,05 °C +/- 0,01°C

Caractéristiques de l'optique :

Focus : 35 cm à l'infini

Angle de vision H : 51° / V : 40°

Lentille Germanium pour protéger l'optique

Batterie avec très longue durée de vie : > 5000 cycles de charge/décharge.

Couleur Noir, Rouge

Alimentation Batterie rechargeable LiFeP04 conçue pour les hautes températures

Conforme 10g Non

Matière Capteur : Silicium Amorphe aSi

Corps de la caméra : PUR / Elastomère

Optique : Germanium

Batterie : Lithium-Fer-Phosphate

Unité de vente A l'unité

Poids 870 g avec 2 batteries. 785 g avec 1 batterie

Autonomie > 4h avec 1 batterie / > 8h avec 2 batteries / > 5h avec 2 batteries et l'option vidéo. Temps de charge 45 minutes

pour 1 batterie avec socle de charge / 1h pour 1 batterie avec chargeur secteur / 1h30 pour 2 batteries avec

socle de charge / 2h pour 2 batteries avec chargeur secteur

Livré avec 2 batterie, 1 câble de charge 230V et 2 sangles latérales

Garantie 60
Indice de protection IP 67

Classification Non concerne



Autres options disponibles Arrêt sur image, prise de photo, enregistrement vidéo, relecture des médias, pointeur laser, poignée amovible,

sangle de cou, cordon rétractable, colorisations supplémentaires, kit de transmission vidéo, housse de

protection, valise de transport, support de charge, ... Disponibles sur demande, nous consulter.

Partie du corps

Code SH 9025190000

Référence fabricant (MPN) A10.00.346+.361

Etanche Non

Poids du produit 0.87

Accessoires et Consommables Réf. 740018 - Cordon de charge pour caméra thermique Tic

Réf. 740017 - Cordon rétractable pour caméra thermique Tic Réf. 740016 - Poignée pistolet pour caméra thermique Tic Réf. 740015 - Sangle de cou pour caméra thermique Tic

Réf. 740019 - Valise de transport IP67 pour caméra thermique Tic 42 x 32,5 x 18 cm

Réf. 740012 - Support de charge pour caméra thermique TIC MINI et TIC 3