

[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 :
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.

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
Modèle	TIC
Stérile	
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
Livré avec	2 batterie, 1 câble de charge 230V et 2 sangles latérales
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.
Référence fabricant (MPN)	A10.00.346+.361
Pays d'origine	Autriche
Longueur produit (cm)	16.5
Largeur produit (cm)	14

Hauteur du produit emballé (cm)	9
Largeur du produit emballé (cm)	16
Longueur du produit emballé (cm)	16
Accessoires et Consommables	Réf. 740017 - Cordon rétractable pour caméra thermique Tic Réf. 740019 - Valise de transport IP67 pour caméra thermique Tic 42 x 32,5 x 18 cm

Photos



