



# Caméras thermiques **Mi-Tic**

## Modèles 160 et 320

### Caméra haute résolution ultra compacte



- Les caméras Mi-Tic sont dotées d'un capteur micro bolométrique ASI (Amorphe Silicone) 160 x 120 ou 384 x 288 utilisant les technologies les plus avancées en matière d'imagerie numérique offrant une image plus nette et des performances supérieures.
- D'une ergonomie simplifiée, elles sont robustes, compactes, autonomes, totalement automatisées et ne nécessitent aucune programmation de l'utilisateur.
- Conçue spécifiquement pour les pompiers pour leur permettre de voir à travers la fumée, de localiser, de secourir des victimes potentielles et d'identifier les points chauds, les foyers et la progression des incendies.
- Différents modèles :

	MI 160 -1	MI 160 -3	MI 320 -1	MI 320 -3
<b>Ecran</b>	Ecran LCD industriel, haute qualité, à matrice active TFT couleur / QVGA 320 x 240 Pixels			
<b>Résolution capteur</b>	160 x 120 Pixels		384 x 288 Pixels	
<b>Fonctionnalité boutons</b>	1 bouton : On/Off	3 boutons : On/Off, Zoom x2, sélection du mode de couleur	1 bouton : On/Off	3 boutons : On/Off, Zoom x4, sélection du mode de couleur
<b>Dimensions</b>	H 203 mm x L 96 mm x P 85 mm (sans le rail Picatinny)			
<b>Poids</b>	600 g sans la batterie ; 765 g avec la batterie std ; 855 g avec la batterie haute capacité			



- La qualité de l'Argus 4
- Affichage de la température des objets visés
- Température max 1100°C
- Ecran 2,7" (7 cm en diagonale)
- Option pack 4 piles AA
- Chargeur avec mécanisme de blocage et adapté aux installations véhiculaires
- Manipulable d'une seule main avec gant d'intervention



## CARACTERISTIQUES

- La camera Mi-Tic est alimentée par une batterie intégrée.
- La caméra possède soit un simple bouton Marche/Arrêt soit trois boutons. Les versions trois boutons permettent de changer le mode Colorisation par une simple pression sur un bouton mode « Feu » ou mode « Recherche »



### Mode Recherche ou Déblai :

Pour la recherche de victimes ou de points chauds



### Mode Feu :

Pour la recherche de T° supérieures à 150°C

- Temps de démarrage inférieur à 5 secondes.
- Lentille germanium facilement remplaçable sur le terrain. Plus besoin de retourner la caméra en usine.
- Trois modes de sensibilité : Le meilleur est sélectionné automatiquement selon les conditions et le mode couleur (Feu ou Recherche) engagé pour conserver une qualité d'image optimale jusqu'à des températures de 1000°C

## ACCESSOIRES :

La caméra est fournie avec les accessoires standards suivants :

- 2 batteries rechargeables : autonomie environ 2h30 - Batteries intelligentes permettant jusqu'à 3 années d'utilisation.

<b>Type de batterie</b>	Batterie au lithium fer phosphate rechargeable
<b>Capacité de la batterie</b>	1 100 mAh, 6,6 V (batterie std) ; 2 500 mAh, 6,6 V (batterie haute capacité)
<b>Autonomie de la batterie std</b>	>2 heures à température ambiante (22°C, 72°F)
<b>Temps de charge de la batterie std</b>	<2 heures (valeur nominale)

- Chargeur de batteries avec adaptateur 12/24V et 220 V permettant de charger simultanément une caméra et une seconde batterie de réserve.
- Cordon rétractable : permet d'accrocher la caméra à l'intervenant afin de la lâcher volontairement, ou pour éviter les chutes accidentelles.
- Manuel d'utilisation en français
- Clip de fixation



## OPTIONS :

- Prise de photos au format JPG. Connexion USB simple sur ordinateur (pas de logiciel nécessaire)
- Enregistrement vidéo au format MP4 d'une durée maximum de 8 heures. Connexion USB simple sur ordinateur (pas de logiciel nécessaire)
- Arrêt sur image sur MI 160 - 3 et MI 320 - 3
- Batterie 5h - Batteries intelligentes permettant jusqu'à 3 années d'utilisation (recharge < 4 heures et demi)
- Pack pile pour 4 piles AA

## GARANTIE ET SERVICE APRES-VENTE :

- La caméra Mi-Tic est garantie pendant 2 ans.
- Une extension de garantie jusqu'à 5 ans peut être obtenue au moment de l'achat.



ZF07.195.FR.7

Dans le cadre de notre politique de recherche constante pour une amélioration de nos équipements, nous nous réservons le droit de modifier les caractéristiques des appareils à tout moment sans information préalable.