

LEADER TIC 3.3

Caméra thermique haute résolution

Efficace et polyvalente = 3 boutons

Particulièrement appropriée pour les attaques intérieures. La LEADER TIC 3.3 possède toutes les fonctionnalités importantes. Idéale pour des interventions feu, la recherche de personnes disparues et de zones en feu.



Les avantages:

- Ultra compacte 165 x 140 x 85 mm
- Légère ~ 925gr avec 2 batteries
- Large écran de 3,5" pour visualiser les détails
- Grande plage de température : -40°C à +1150°C
- Enregistrement vidéo, photo et arrêt sur image
- Batteries garanties 6 ans / 5000 cycles de charges
- Batteries LiFePO4: conçues pour les hautes températures.
- 3.5h d'autonomie avec 2 batteries
- Lentille Germanium pour protéger l'optique
- Poignée pistolet option (H: +110mm P:+ 170gr)
- Rapidité de démarrage : <5 sec.
- 3 boutons largement dimensionnés pour une utilisation aisée avec des gants.
- Fonctions:
 - ON/OFF
 - Zoom
 - Choix de la colorisation (3 ou 5 modes)
 - Arrêt sur image et ou prise de photo (option)
 - L'enregistrement de vidéo (option)
 - Relecture des photos et vidéos à l'écran (option)
 - L'activation du pointer laser (option)

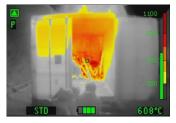






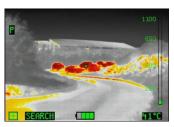
Colorisations:

LEADER TIC 3.3 offre: 3 modes de colorisation en standard : Feu, Recherche, Inverse +2 modes de colorisation en option: Froid, Multicolore

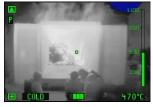


STD/FIRE: Mode Feu

- Rouge foncé > 900°C
- Rouge > 650°C
- Orange > 450°C
- Jaune > 200°C
- Blanc = Chaud
- Noir = Froid



SEARCH: Recherche de victimes : Les 2% les plus chauds colorés en Rouge et les 5% les plus chauds qui suivent en Orange.



COLD (Froid): Colorie en bleu les points les plus froids



INV: INVERSE

- Blanc = Froid
- Noir = Chaud



MULTICOLORE Employé pour des applications industrielles

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

-40 +150°C Plage de T°C haute sensibilité:

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

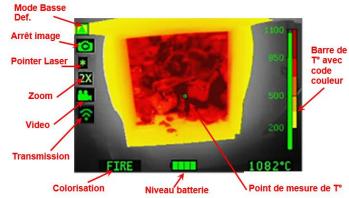




Caractéristiques:

LeaderTic 3.3	320x240
Dimensions	L 165 x I : 140 x H : 85 mm (H = 195mm avec la poignée pistolet)
Poids	925gr avec 2 batt
Ecran	3,5" LCD / 76.800 Pixel
Fréquence	60 Hz Fps
Plage de T°C	-40° à +1150°C
Colorisation	Standard : Feu, Recherche, Inverse, en option : Froid, Multicolore
	Corps
Matériau	PUR / Elastomère
Test de chute	2m sur béton
IP	IP67 / 1 Mètre 30 Minutes
Résistance T°C	150°C pour 15min / 260°C pour 5min
	Capteur
Туре	17µ Silicium Amorphe aSi Résolution 384 x 288
Gamme spectrale	7 – 14 μm
Sensibilité T°C	0.05°C ±0.01°C
	Optique
Matériau	Germanium
Focus	35cm à l'infini
Angle de vision	H: 55° V: 40° Diagonale: 72°

Autres caractéristiques					
Batterie	2 batteries rechargeables LiFePo ₄				
Autonomie (20°C)	>3.5 heures > 3 heures avec enregistrement vidéo				
Démarrage	< 5 sec				
Tension de charge	12 / 24 VDC ou 230 VAC				
Temps de charge	~ 1h30min avec socle de charge ~ 2h avec chargeur secteur				
Nbre de cycles	> 5000				
Garantie 5-6-10 :	5 ans : Camera 6 ans : Batteries 10 ans : Capteur				
	Options				
Poignée pistolet (170gr)	Photo et/ou Vidéo (8GB)				
Pointeur laser	2 colorisations sup : Froid, Multicolore				
Sangle de cou	Socle de charge ou chargeur secteur				
Cordon rétractable	Valise de transport (2 types)				
Housse de protection	Kit de transmission vidéo				





Concept Energy

Batteries LiFePO4 (lithium-Fer-phosphate). **Avantage:**

- Très longue durée de vie 5000 cycles / garantie 6 ans (~ 10 ans)
- Grande autonomie (3.5h avec 2 batteries logées simultanément dans la caméra)

Photo et Vidéo

Les photos (1000) et les vidéos (8h) peuvent être :

- téléchargées sur un PC via un câble USB
- Visionnées sur l'écran de la camera

Les vidéos peuvent être transmises en direct vers un PC, une tablette ou un smartphone via la transmission sans fil (option)

Chargeur de véhicule

Très compact!

Alimentation 12/24v ou 220v.

Capacité de recharge simultanée de 4 batteries (2 dans la caméra et 2 à l'extérieur).





Composition standard:

	Colorisation		Caractéristiques et fonctions								
Description	Standard	Optionnelles	Nb maxi de colorisation	Batterie	Arrêt sur image	Sangle latérale	Enregistrement vidéo	Prise de Photo	Pointeur laser	Zoom	Câble USB
LEADER TIC 3.3		Multi- couleur & Froid	5	2	V	2				V	
LEADER TIC 3.3 L	Feu & Recherche		5	2	V	2			V	V	
LEADER TIC 3.3 V	& Inverse		5	2	√	2	V	√		V	V
LEADER TIC 3.3 VL			5	2	V	2	V	V	V	V	V

P = Photo

V= Video + Photo

L = Laser

Accessoires et options:

Addedadined of options.				
	Kit de transmission sans fil	Uniquement pour les cameras avec Vidéo		
The state of the s	Pack de 2 batteries			
	Cordon de charge pour Tic 3	Disponible en 12/24V, 110V ou 240V		
	Valise standard	IP24		
SPECA	Valise étanche	IP67		
	Support de charge	Charge les batteries dans la caméra		

Support de charge double	Charge les batteries dans la caméra + 2 batteries extérieures
Alimentation pour support de charge	Disponible en 12/24V, 110V ou 240V
Cordon rétractable	
Sangle de cou	
Housse de protection	
Poignée pistolet amovible	



