



CAMÉRAS THERMIQUES

Caméra thermique

- Boîtier double moulé robuste avec un indice d'étanchéité de IP65
- Capable d'enregistrer des températures chaudes et froides
- Ampoule DEL intégrée
- Choix de cinq palettes de couleurs
- Indicateur de points chauds et froids avec alarme
- Étanche aux poussières et éprouvée contre les chutes
- Pile Li-ion rechargeable
- Peut être monté sur trépied pour surveillance continue à long terme
- Visualisez les données enregistrées avec le logiciel compris
- Indication de faiblesse de pile et arrêt automatique
- Comprend: câble USB, protège-lentille, carte micro SD de 16 Go, étui de transport souple
- Dimension de l'affichage: 2,8"
- Type d'affichage: Intégré
- Champ de vision: 56 x 42°
- Précision: $\pm 3,6^\circ\text{F}$ (2°C) ou $\pm 2\%$ de la lecture
- Emissivité: Ajustable (0,01 - 0,99)



REED

No modèle	No fab	Résolution	Sensibilité thermique	Gamme de température	Prix /Chacun
IC544	R2160	160 x 120 pixels	50 mK	-10° - 400°C (14° - 752°F)	

Caméra thermique avec fonction de perception des situations

- Perception de la situation à 360° des lieux d'incendie, d'accident et de recherches et de sauvetage
- Compacte, légère et durable
- Fonction d'accentuation d'image brevetée FLIR MSX^{MD}
- Capable d'enregistrer jusqu'à 10K ensembles d'images radiométriques, thermiques et de lumière visible en .jpeg
- Lampe de 300 lumens intégrée
- Résistant aux chutes de 2 m (6')
- Dimension de l'affichage: 2,4"
- Type d'affichage: Intégré
- Classement IP: IP67
- Résolution IR: 160 x 120 pixels
- Champ de vision: 57° x 44°
- Fréquence des images: 8,7 Hz
- Résolution de caméra numérique: 2 Mpx
- Précision: $\pm 5^\circ\text{C}$ ou $\pm 5\%$ (mode gain élevé), $\pm 10^\circ\text{C}$ ou $\pm 10\%$ (mode gain faible)
- Posemètre: Point central
- Température de fonctionnement: -10° - 45°C (14° - 113°F)
- Dimensions: 208 x 85 x 65 mm (8,19 x 3,3 x 2,6")



FLIR

No modèle	No fab	Résolution	Sensibilité thermique	Gamme de température	Prix /Chacun
IC546	K1	320 x 240 pixels	100 mK	-10° - 400°C (14° - 752°F)	

Imageur thermique pour la défense contre l'incendie

- Se fixe facilement au matériel APRA
- Gros bouton unique facilitant l'activation de la caméra même avec des gants épais
- Résistant aux chutes de 2 m (6') sur le béton
- Peut être réglé à l'un des cinq différents modes d'imagerie selon le scénario
- La technologie brevetée MSX^{MD} donne les principaux détails de la caméra à lumière visible intégrée sur l'image thermique
- Conforme aux normes NFPA 1801 sur la vibration, la résistance aux chocs, la corrosion, l'abrasion de la plage d'observation, la résistance à la chaleur et aux flammes et la durabilité de l'étiquette du produit
- Dimension de l'affichage: 3"
- Type d'affichage: Intégré
- Classement IP: IP67
- Résolution IR: 160 x 120 pixels
- Champ de vision: 47° x 31,5°
- Fréquence des images: 9 Hz
- Matrice du plan focal: Microbolomètre non refroidi
- Domaine spectral: 7,5 - 13 μm
- Analyse de mesure: Posemètre: 1 / isotherme / mode de détection de chaleur automatique
- Garantie du fabricant: 2 ans (piles), 5 ans (composantes), 10 ans (capteur)



FLIR

No modèle	No fab	Résolution	Sensibilité thermique	Gamme de température	Prix /Chacun
IC547	K2	320 x 240 pixels	100 mK	-20° - 500°C (-4° - 932°F)	

Caméra thermique SHOT standard

- Capteur thermique 206 x 156
- Champ de vision de 36°
- Capture photo & vidéo
- Grand écran tactile
- Diffusion en continue par l'application gratuite SeekView
- Trois réglages de température du faisceau
- Quatre réglages d'émissivité
- Dimension de l'affichage: 3,5"



seek thermal

No modèle	No fab	Résolution	Sensibilité thermique	Gamme de température	Prix /Chacun
IB960	SW-AAA	206 x 156 pixels	70 mK	-40° - 330°C (-40,0° - 626°F)	

Caméras d'imagerie thermique

- Capteur infrarouge de 320 x 240 (76 800 pixels) capable de détecter des températures comprises entre -40 et 400 °C (-40 et 752 °F)
- La caméra R2170 a la capacité d'afficher les températures des points chauds et froids sur un écran ACL couleur de 3,5" et permet à l'utilisateur de choisir parmi 7 palettes de couleurs différentes.
- Le logiciel fourni permet à l'utilisateur de visualiser et d'analyser les données, et de générer des rapports ou des projets en temps réel sur un PC.
- Les batteries incluses ont été conçues pour être facilement remplacées sur le terrain, ce qui permet de travailler en continu.
- Lampe de poche à double DEL intégrée
- Outils de mesure intuitifs à l'écran
- 4 modes d'image: thermique, image visuelle, image dans l'image, fusion (mélange thermique)
- Indicateurs de température haute et basse et d'alarme
- Peut être monté sur trépied pour surveillance continue à long terme
- Visualiser, analyser les données stockées et générer des rapports ou des projets en temps réel
- Indicateur de faiblesse de la pile et arrêt automatique
- Pile Li-ion rechargeable
- Zoom numérique 4x
- Type d'affichage: Intégré
- Champ de vision: 56 x 42°
- Fréquence de capture des images: 9 Hz
- Précision: $\pm 3,6^\circ\text{F}$ (2°C) ou $\pm 2\%$
- Domaine spectral: 8 à 14 μm

REED



IC923

No modèle	No fab	Résolution	Dimension de l'affichage"	Sensibilité thermique	Gamme de températures	Prix /Chacun
IC923	R2170	640 x 480 pixels	3,5	65 mK	-40 à 752°F (-40 à 400°C)	
IC924	R2170-NIST	320 x 240 pixels	2,8	50 mK	14 à 752°F (-10 à 400°C)	