

Caméra thermique compacte haute résolution - FLIR C8



Caméra thermique compacte FLIR C8

La **FLIR C8** est une **caméra thermique compacte** conçue pour les professionnels qui recherchent une solution portable, précise et rapidement opérationnelle pour leurs inspections terrain.

Elle convient aux opérations de maintenance, aux diagnostics bâtiment, aux contrôles électriques, aux vérifications mécaniques ou à la recherche d'anomalies thermiques sur une installation. Son format compact permet de l'emporter facilement lors des interventions, tout en bénéficiant d'une qualité d'image supérieure à celle des modèles plus basiques de la gamme.

Une résolution thermique élevée pour des inspections plus précises

Avec sa résolution thermique de **320 × 240 pixels**, soit **76 800 points de mesure**, la FLIR C8 permet d'obtenir une image thermique détaillée pour mieux visualiser les écarts de température.

Cette résolution facilite l'identification des échauffements anormaux, défauts d'isolation, anomalies électriques, problèmes de chauffage, fuites ou défauts de fonctionnement. Elle permet de documenter plus clairement les situations observées lors des contrôles professionnels.

Une image thermique lisible grâce à la technologie FLIR MSX®

La **FLIR C8** intègre la technologie **FLIR MSX®**, qui ajoute des détails visuels à l'image thermique afin de mieux distinguer les contours, les formes et les éléments observés.

Associée à une caméra visuelle de **5 Mpx**, cette technologie facilite la lecture des images et l'interprétation des relevés, notamment lorsqu'il faut localiser précisément une zone à contrôler ou partager une anomalie avec une équipe, un client ou un service technique.

Un outil compact pour la maintenance et le diagnostic bâtiment

La **FLIR C8 18801-0101** est adaptée aux inspections courantes en maintenance industrielle, bâtiment, électricité, plomberie, CVC ou contrôle d'équipements. Elle permet de repérer rapidement les zones nécessitant une vérification plus approfondie.

Sa plage de mesure peut atteindre **450 °C**, selon les conditions d'utilisation. Elle dispose également de fonctions utiles comme la mesure des points chauds et froids, les alarmes isothermes et plusieurs modes d'affichage pour adapter la lecture à la situation observée.

Connectivité Wi-Fi et stockage avec FLIR Ignite™

La caméra dispose d'une connectivité **Wi-Fi** permettant de transférer, sauvegarder et organiser les images via **FLIR Ignite™**. Les fichiers d'inspection peuvent ainsi être retrouvés plus facilement après intervention.

Cette fonctionnalité facilite la création de rapports, le suivi des contrôles et le partage des images thermiques avec les équipes concernées.

Pourquoi choisir la FLIR C8 ?

La **FLIR C8 18801-0101** est une solution adaptée aux professionnels qui recherchent une **caméra thermique compacte, performante et précise**. Sa résolution thermique de **320 × 240 pixels**, sa technologie **MSX®**, sa caméra visuelle **5 Mpx** et sa connectivité **Wi-Fi avec FLIR Ignite™** en font un outil fiable pour les inspections régulières.

Elle se distingue de modèles plus simples par une image thermique plus détaillée, utile pour mieux localiser les anomalies, documenter les observations et gagner en efficacité lors des diagnostics terrain.

Questions fréquentes sur la caméra thermique FLIR C8

Quelle est la différence entre la FLIR C8 et la FLIR C5 ?

La **FLIR C8** offre une résolution thermique supérieure de **320 × 240 pixels**, contre **160 × 120 pixels** pour la FLIR C5. Elle permet donc d'obtenir une image plus détaillée pour les inspections et diagnostics thermiques.

À quels usages convient la caméra thermique FLIR C8 ?

La **FLIR C8 18801-0101** convient aux inspections de maintenance, diagnostics bâtiment, contrôles électriques, vérifications mécaniques, plomberie, CVC ou recherches d'anomalies thermiques sur une installation.

La FLIR C8 permet-elle de sauvegarder les images d'inspection ?

Oui, la connectivité **Wi-Fi** permet le transfert et le stockage des images via **FLIR Ignite™**, afin de faciliter l'organisation, le suivi et le partage des fichiers après intervention.