

Caméra thermique compacte - FLIR C5



Caméra thermique compacte FLIR C5

La **FLIR C5 89401-0202** est une **caméra thermique** pensée pour accompagner les professionnels lors de leurs inspections terrain, opérations de maintenance et diagnostics techniques. Son format portable permet de l'emporter facilement sur chantier, en intervention ou lors d'une tournée de contrôle.

Elle permet d'identifier rapidement des écarts de température pouvant révéler une surchauffe, un défaut d'isolation, une fuite, un problème électrique ou une anomalie sur une installation. Grâce à sa prise en main simple, elle constitue une solution pratique pour documenter une situation et faciliter l'analyse des zones à contrôler.

Une caméra thermique compacte pour les contrôles professionnels

Avec sa résolution thermique de **160 × 120 pixels**, soit **19 200 points de mesure**, la FLIR C5 offre une image thermique adaptée aux inspections courantes. Elle est complétée par une caméra visuelle de **5 mégapixels**, permettant d'associer l'information thermique à une image visible plus détaillée.

La caméra peut mesurer des températures jusqu'à **400 °C**, selon les conditions d'utilisation et la plage de mesure sélectionnée. Elle convient ainsi à de nombreux besoins de contrôle dans les domaines de la maintenance, du bâtiment, de l'électricité ou de l'inspection technique.

Une image thermique plus lisible grâce à la technologie FLIR MSX®

La **FLIR C5 89401-0202** 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.

Cette amélioration de l'image facilite l'interprétation des relevés thermiques, notamment lorsqu'il faut localiser précisément une zone à contrôler, comparer plusieurs points de température ou documenter une anomalie de façon claire.

Connectivité Wi-Fi et stockage avec FLIR Ignite™

La caméra dispose d'une connectivité **Wi-Fi** permettant le transfert et le stockage des images via **FLIR Ignite™**. Les fichiers peuvent ainsi être sauvegardés, organisés et consultés plus facilement après intervention.

Cette fonctionnalité est particulièrement utile pour les professionnels qui souhaitent conserver un historique des inspections, préparer un rapport ou partager des images thermiques avec une équipe, un client ou un service technique.

Un outil robuste et pratique pour le terrain

La FLIR C5 bénéficie d'une conception compacte et robuste adaptée aux usages professionnels. Son indice de protection **IP54** assure une résistance à la poussière et aux projections d'eau, tandis que sa conception est testée contre les chutes jusqu'à **2 mètres**.

Elle intègre également une **lampe LED**, utile pour travailler dans des zones peu éclairées ou faciliter l'inspection visuelle d'un équipement. Son format de poche en fait un outil facile à garder à portée de main pour les vérifications rapides comme pour les diagnostics plus complets.

Pourquoi choisir la FLIR C5 89401-0202 ?

La **FLIR C5 89401-0202** est une solution adaptée aux professionnels recherchant une **caméra thermique compacte, robuste et connectée**. Elle combine imagerie thermique, caméra visuelle, technologie MSX®, connectivité Wi-Fi et stockage cloud dans un format simple à transporter.

Elle représente un excellent choix pour les contrôles de maintenance, les inspections bâtiment, les vérifications électriques, les diagnostics de plomberie ou les recherches d'anomalies thermiques nécessitant un équipement fiable, lisible et rapidement opérationnel.

Questions fréquentes sur la caméra thermique FLIR C5

À quoi sert la caméra thermique FLIR C5 89401-0202 ?

La **FLIR C5 89401-0202** permet de détecter des écarts de température lors de contrôles de maintenance, diagnostics bâtiment, inspections électriques ou vérifications techniques. Elle peut aider à repérer une surchauffe, un défaut d'isolation, une fuite ou une anomalie thermique.

À quoi sert la technologie FLIR MSX® ?

La technologie **FLIR MSX®** améliore la lisibilité de l'image thermique en ajoutant des détails visuels issus de l'image réelle. Elle permet de mieux distinguer les contours, les formes et les éléments observés.

La FLIR C5 permet-elle de stocker les images thermiques ?

Oui, la **FLIR C5 89401-0202** dispose d'une connectivité **Wi-Fi** et permet le stockage des images via **FLIR Ignite™**, afin de sauvegarder, organiser et retrouver plus facilement les fichiers d'inspection.

La caméra thermique FLIR C5 est-elle adaptée à une utilisation terrain ?

Oui, la FLIR C5 est conçue pour un usage professionnel sur le terrain. Elle dispose d'un indice de protection **IP54**, d'une résistance aux chutes testée jusqu'à **2 mètres** et d'une lampe LED intégrée.