

CONSTATEZ LA DIFFÉRENCE !

Choisissez le modèle qui convient le mieux à votre application.

Vous avez besoin d'une résolution plus élevée ou d'une plage de température plus grande, alors FLIR ONE Pro est le bon choix !



Caractéristiques par produit

	FLIR ONE Pro LT	FLIR ONE Pro
Dimension de pixel thermique	17 µm	12 µm
Résolution thermique	4 800 pixels (80 × 60)	19 200 pixels (160 × 120)
Sensibilité thermique	100 mK	70 mK
Plage(s) de température de l'objet	-20 à 120 °C (-4 à 248 °F)	-20 à 120 °C (-4 à 248 °F) 0 à 400 °C (32 à 752 °F)
Champ de vision horizontal/vertical	50° / 38°	55° / 43°

Caractéristiques communes

Dimensions (p x h x L)	68 × 34 × 14 mm (2,7 × 1,3 × 0,6 po)
Précision de mesure	±3 °C (±5,4 °F) ou ±5 %, différence typique en pourcentage entre la température ambiante et celle de la scène. Applicable 60 secondes après le démarrage lorsque l'unité est entre 15 et 35 °C (59 et 95 °F) et la scène entre 5 et 120 °C (41 et 248 °F).
Gamme spectrale	8 – 14 µm
Résolution visuelle	1 440 x 1 080
Nombre d'images par seconde	8,7 Hz
Focalisation	Fixe : 15 cm à l'infini
Distance MSX réglable	0,3 m à l'infini
Modes de présentation des images	Infrarouge, visible, MSX
VividIR	Oui
Palettes	Gris (blanc chaud), couleurs chaudes, couleurs froides, iron, contrast, arctic, lava et color wheel.
Capture de vidéos et d'images	Vidéo et photo, enregistrées au format 1 440 × 1 080
Formats de fichiers	Fichiers radiométriques JPEG, MPEG-4 (format de fichier MOV pour iOS, MP4 pour Android)
Mesure des points	Plus chaude, plus froide et 3 mesures des points
Test de chute	Chute de 1,8 m (5,9 pieds)

Pour obtenir les caractéristiques les plus récentes, rendez-vous sur www.flir.com/flironepro

WILSONVILLE
27700 SW Parkway Ave.
Wilsonville, OR 97070
États-Unis
TÉL. : +1 877.773.3547

AMÉRIQUE LATINE
Av. Antonio Bardella, 320
Sorocaba, SP 18085-852
Brésil
TÉL. : +55 15 3238 8070

21-0571-INS-A4

www.teledyneflir.com

HONG KONG
Room 1613-15, Tower 2
Grand Central Plaza
138 Shatin Rural Committee Rd
Shatin, N.T.
TÉL. : +852 27 92 89 55

EUROPE
Luxemburgstraat 2
2321 Meer
Belgique
TÉL. : +32 2 896 29 05



SÉRIE FLIR ONE® PRO

Pour iOS® et Android™

Quel modèle vous convient le mieux ?



See the Heat.®
Solve the Problem.™



LE GUIDE POUR LES PROFESSIONNELS. CAMÉRA THERMIQUE POUR PROFESSIONNELS TRAVAILLANT EN DÉPLACEMENT !

Les caméras de la série FLIR ONE Pro vous offrent la capacité de détecter rapidement les problèmes et de vous assurer que vous les avez bien résolus.

Des fonctions telles que des outils de mesure des points, des commandes de température réglables et une plage de palettes de couleurs peuvent vous aider à localiser nettement les différences de température qui pourraient indiquer un problème. Les deux caméras de la série Pro offrent VividIR™ qui rend des images plus claires et plus nettes, et MSX® qui améliore la perspective en superposant des détails visuels sur votre image thermique. Le connecteur ajustable FLIR OneFit™ atteint 4 mm pour s'adapter à de nombreuses coques de protection pour téléphones du marché.

Que vous soyez électricien, inspecteur mécanique, technicien en automobile ou technicien en CVC, les caméras de la série FLIR ONE Pro permettent aux utilisateurs de tous niveaux d'expérience de travailler efficacement en déplacement.



Point le plus froid



Point le plus chaud

Pour commencer à tirer le meilleur parti de votre FLIR ONE Pro, téléchargez l'application FLIR One sur l'App Store (pour iOS) ou Google Play Store (pour Android).

Cette application facile à utiliser est dotée de fonctionnalités d'édition thermique professionnelles et vous permet de partager rapidement des images avec les membres de votre équipe. Les utilisateurs ont également un accès facile à une large variété d'applications mobiles FLIR ONE compatibles (développées à l'aide du mobile FLIR SDK).



Le connecteur **OneFit** permet de l'utiliser avec de nombreuses coques de protection

La caméra visuelle superpose des détails visuels sur votre image thermique pour améliorer la MSX.

La caméra thermique offre un large champ de vision horizontal et vertical.

Capture les JPEG, les fichiers vidéo

FLIR ONE[®] PRO LT

- Modèle le plus abordable de la série FLIR ONE Pro
- Une résolution de l'image thermique de 4 800 pixels
- Des mesures thermiques jusqu'à 120 °C (248 °F)
- La sensibilité thermique nécessaire pour détecter les écarts de température de jusqu'à 100 mK

FLIR ONE[®] PRO

- La résolution d'image thermique la plus élevée à 19 200 pixels — 4 fois plus d'amélioration par rapport à la Pro LT
- Des mesures thermiques maximums qui sont 3 fois supérieures à celles de la Pro LT — jusqu'à 400 °C (752 °F)
- La sensibilité thermique nécessaire pour détecter les écarts de température de jusqu'à 70 mK