



Série FLIR ONE® Pro

**DES IMAGES THERMIQUES
PROFESSIONNELLES POUR VOTRE
SMARTPHONE OU VOTRE TABLETTE**



Identifiez les défaillances électriques



Découvrez les signes de fuites d'air et d'isolation insuffisante



Recherchez les fuites d'eau

Sélectionnez la FLIR ONE Pro LT :

- Des tarifs abordables, **pour un prix d'entrée de seulement 299 €**
- Une résolution de l'image thermique de 4 800 pixels
- Des mesures thermiques jusqu'à 120 °C (248 °F)
- La sensibilité thermique pour détecter les écarts de température de 100 mK
- L'optimisation de la résolution thermique VividIR™ pour améliorer la sensibilité et la qualité d'image
- La technologie FLIR MSX®, laquelle associe des données thermiques et visuelles pour affiner les détails et ajouter de nouvelles perspectives
- Le connecteur FLIR OneFit™ est extensible jusqu'à 4 mm pour permettre la connexion de votre FLIR ONE à votre smartphone et votre tablette au travers de nombreuses coques de téléphone du marché



Sélectionnez la FLIR ONE Pro :

- La résolution d'image thermique la plus élevée à **19 200 pixels**— 4 fois plus d'information par rapport à la Pro LT
- Des mesures thermiques maximum qui sont **trois fois supérieures** à celles de la Pro LT—jusqu'à 400 °C (752 °F)
- La sensibilité thermique pour détecter les écarts **de température de 70 mK**
- L'optimisation de la résolution thermique VividIR™ pour améliorer la sensibilité et la qualité d'image
- La technologie FLIR MSX®, laquelle associe des données thermiques et visuelles pour affiner les détails et ajouter de nouvelles perspectives
- Le connecteur FLIR OneFit™ est extensible jusqu'à 4 mm pour permettre la connexion de votre FLIR ONE à votre smartphone et votre tablette au travers de nombreuses coques de téléphone du marché



La série FLIR ONE[®] Pro

DES IMAGES THERMIQUES PROFESSIONNELLES POUR VOTRE SMARTPHONE
OU VOTRE TABLETTE

CONSTATEZ LA DIFFÉRENCE !

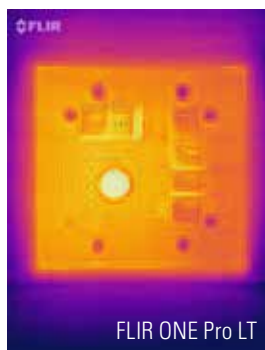
La résolution supérieure de la FLIR ONE Pro procure des contours plus détaillés et une meilleure qualité d'image que la FLIR ONE Pro LT



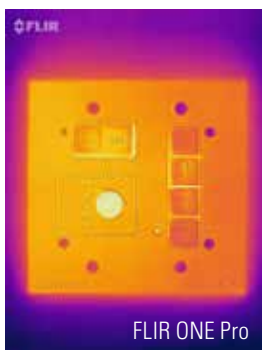
FLIR ONE Pro LT



FLIR ONE Pro



FLIR ONE Pro LT



FLIR ONE Pro

CARACTÉRISTIQUES

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 de température de l'objet	-20 °C à 120 °C (-4 °F à 248 °F)	-20 °C à 400 °C (-4 °F à 752 °F)
Caractéristiques communes		
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 °C et 35 °C (59 °F et 95 °F) et la scène entre 5 °C et 120 °C (41 °F et 248 °F).	
Température de fonctionnement	0 °C à 35 °C (32 °F à 95 °F), chargement de la batterie de 0 °C à 30 °C (32 °F à 86 °F)	
Température hors fonctionnement	-20 °C à 60 °C (-4 °F à 140 °F)	
Dimensions (p x h x L)	68 × 34 × 14 mm (2,7 × 1,3 × 0,6 po)	
Poids (objectif inclus)	36,5 g	
Résolution visuelle	1440 x 1080	
Champ de vision horizontal/vertical	50° ±1° / 43° ±1°	
Distance MSX réglable	0,3 m à l'infini	
Modes de présentation des images	Infrarouge, visible, MSX, galerie	
VividIR	Oui	
Palettes	Gris (blanc chaud), couleurs chaudes, couleurs froides, Iron, Rainbow, Rainbow HC, Arctic, Lava et Wheel	
Modes de capture	Vidéo, photo, mode accéléré	
Affichage/capture des vidéos et des images fixes	Enregistrées au format 1440 × 1080	
Formats de fichiers	Fichiers radiométriques JPEG, MPEG-4 (format de fichier MOV (iOS), MP4 (Android))	
Point de mesure	Activation/désactivation ; Résolution 0,1 °C (0,1 °F)	
Choc mécanique	Chute d'1,8 m (5,9 pieds)	

Les caractéristiques techniques peuvent être modifiées sans préavis. Pour obtenir les caractéristiques les plus à jour, rendez-vous sur www.flir.com/flironepro

FLIR Portland
Corporate Headquarters
Flir Systems, Inc.
27700 SW Parkway Ave.
Wilsonville, OR 97070
USA
PH: +1 886.477.3687

FLIR Commercial Systems
Luxemburgstraat 2
2321 Meer
Belgium
Tel. : +32 (0) 3665 5100
Fax : +32 (0) 3303 5624
E-mail : flir@flir.com

FLIR Systems France
40 Avenue de Lingenfeld
77200 Torcy
France
Tel. : +33 (0)1 60 37 55 02
Fax : +33 (0)1 64 11 37 55
E-mail : flir@flir.com

www.flir.com
NASDAQ: FLIR

L'équipement décrit dans le présent document est soumis aux réglementations régissant les exportations aux États-Unis ; une licence peut s'avérer nécessaire avant son exportation. Un détournement de l'utilisation contraire à la législation nord-américaine est interdit. Les images ne sont fournies qu'à des fins d'illustration. Les caractéristiques techniques peuvent être modifiées sans préavis. ©2018 FLIR Systems, Inc. Tous droits réservés. 06/18

18-1164-INS_EMEA



The World's Sixth Sense[®]