



LA DIFFERENZA SI VEDE!

La maggiore risoluzione di FLIR ONE Pro produce profili più nitidi e una migliore qualità d'immagine rispetto al modello FLIR ONE Pro LT.

Specifiche per prodotto	FLIR ONE Pro LT	FLIR ONE Pro
Dimensione pixel termico	17 µm	12 µm
Risoluzione termica	4.800 pixel (80 × 60)	19.200 pixel (160 × 120)
Sensibilità termica	100 mK	70 mK
Intervallo di temperature	da -20 °C a 120 °C (da -4 °F a 248 °F)	da -20 °C a 400 °C (da -4 °F a 752 °F)
Caratteristiche comuni		
Accuratezza di misura	±3 °C (5,4 °F) o ±5%, percentuale tipica della differenza tra la temperatura ambiente e quella della scena. Applicabile 60 secondi dopo l'avvio quando l'unità si trova entro 15 °C – 35 °C (59 °F – 95 °F) e la scena entro 5 °C – 120 °C (41 °F – 248 °F)	
Banda spettrale	8 – 14 µm	
Risoluzione fotocamera digitale	1440 × 1080	
HFOV / VFOV	50° ±1° / 43° ±1°	
Frame rate	8,7 Hz	
Fuoco	Fisso: 15 cm – infinito	
Distanza MSX regolabile	0,3 m – infinito	
Modalità presentazione immagini	Infrarosso, nel visibile, MSX, galleria	
VividIR	Sì	
Tavolozze colori	Grigio (bianco caldo), massimo caldo, massimo freddo, ferro, arcobaleno, arcobaleno HC, artico, lava e ruota colori	
Modalità di cattura	Video, Foto, Time Lapse	
Visualizzazione/ Cattura di immagini statiche e video	Salvate in formato 1440 × 1080	
Formati file	JPG radiometrico, MPEG-4 (formato file MOV (iOS), MP4 (Android))	
Spot meter	On/Off; Risoluzione 0,1 °C (0,1 °F)	
Test di caduta	Caduta da 1,8 m	

CORPORATE HEADQUARTERS
FLIR Systems, Inc.
27700 SW Parkway Ave.
Wilsonville, OR 97070
USA
PH: +1 877.773.3547

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 ITALY
Via Luciano Manara, 2
I-20812 Limbiate (MB)
Italia
Tel. : +39 (0)2 99 45 10 01
Fax : +39 (0)2 99 69 24 08
E-mail : flir@flir.com

See the Heat.®
Risolvere il problema.



PRESENTIAMO FLIR ONE® PRO-SERIES

Qual è il modello adatto a te?



LA TERMOCAMERA PROFESSIONALE PER I LAVORI PIÙ IMPEGNATIVI

Le termocamere FLIR ONE Pro-Series hanno la capacità di individuare rapidamente i problemi per consentirti di eseguire le riparazioni necessarie.

Gli strumenti di misurazione di punti, i controlli di temperatura regolabili e la disponibilità di diverse tavolozze di colori sono utili per individuare le differenze e la distribuzione del calore che indicano un problema. Entrambe le termocamere Pro-Series offrono la funzione di miglioramento dell'immagine MSX® per una migliore prospettiva della scena, oltre alla nostra rivoluzionaria tecnologia di elaborazione delle immagini VividIR™ per una risoluzione e una nitidezza 4 volte superiori. Il connettore regolabile FLIR OneFit™ si estende fino a 4 mm per adattarsi a molte custodie protettive di uso comune.

Che tu sia un elettricista, un ispettore meccanico, un tecnico automobilistico o un esperto di sistemi di climatizzazione, potrai beneficiare del valore delle termocamere FLIR ONE Pro-Series, gli strumenti performanti per i professionisti più esigenti.



Il connettore **OneFit** consente l'uso di numerose custodie protettive

La fotocamera visiva contribuisce ai dettagli per la funzione di miglioramento dell'immagine **MSX**

La termocamera fornisce un ampio HFOV a 50°

Registra JPEG, file video e time-lapse

FLIR ONE[®] PRO LT

- La termocamera FLIR ONE Pro-Series più conveniente
- Risoluzione dell'immagine termica di 4.800 pixel
- Temperatura misurabile fino a 120 °C (248 °F)
- La sensibilità termica necessaria per rilevare la differenze di temperatura di soli 100 mK

FLIR ONE[®] PRO

- La più alta risoluzione dell'immagine termica a 19.200 pixel— un miglioramento di 4 volte rispetto a Pro LT
- Temperatura massima misurabile 3 volte superiore rispetto a Pro LT — fino a 400 °C (752 °F)
- La sensibilità termica necessaria per rilevare la differenze di temperatura di soli 70 mK

