



FLIR ONE[®] Pro-Series

IMMAGINI TERMICHE PROFESSIONALI PER
IL TUO SMARTPHONE



Identifica i guasti elettrici

Scegli FLIR ONE Pro LT per:

- Prezzo competitivo, **a partire da soli € 299,00**
- Risoluzione dell'immagine termica di 4.800 pixel
- Temperatura misurabile fino a 120 °C (248 °F)
- La sensibilità termica necessaria per rilevare la differenza di temperatura di soli 100 mK
- Miglioramento della risoluzione termica VividIR TM per maggiore sensibilità e qualità dell'immagine
- Tecnologia FLIR MSX®, che combina i dati termici e visivi per aggiungere prospettiva e dettaglio all'inquadratura
- Il connettore FLIR OneFit TM si estende fino a 4 mm per collegare FLIR ONE allo smartphone anche attraverso le numerose custodie più diffuse



Individua segni di fughe d'aria e scarso isolamento

Scegli FLIR ONE Pro per:

- 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 differenza di temperatura di soli 70 mK
- Miglioramento della risoluzione termica VividIR TM per maggiore sensibilità e qualità dell'immagine
- Tecnologia FLIR MSX®, che combina i dati termici e visivi per aggiungere prospettiva e dettaglio all'inquadratura
- Il connettore FLIR OneFit TM si estende fino a 4 mm per collegare FLIR ONE allo smartphone anche attraverso le numerose custodie più diffuse



Verificare la presenza di infiltrazioni

FLIR ONE[®] Pro-Series

IMMAGINI TERMICHE PROFESSIONALI PER IL TUO SMARTPHONE

LA DIFFERENZA SI VEDE!

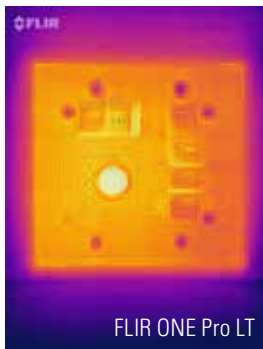
La maggiore risoluzione di FLIR ONE Pro produce bordi più nitidi e una migliore qualità d'immagine rispetto al modello FLIR ONE Pro LT



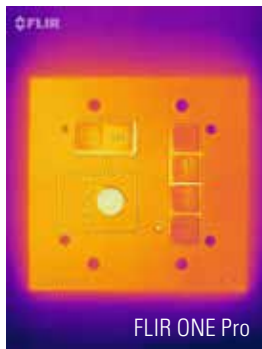
FLIR ONE Pro LT



FLIR ONE Pro



FLIR ONE Pro LT



FLIR ONE Pro

SPECIFICHE

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)	
Temperature d'esercizio	da 0 °C a 35 °C (da 32 °F a 95 °F), carica della batteria da 0 °C a 30 °C (da 32 °F a 86 °F)	
Temperatura non in funzione	da -20 °C a 60 °C (da -4 °F a 140 °F)	
Dimensione (l × a × p)	68 × 34 × 14 mm	
Peso (batteria inclusa)	36,5 g	
Risoluzione fotocamera digitale	1440 × 1080	
HFOV / VFOV	50° ±1° / 43° ±1°	
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	

Le specifiche sono soggette a modifiche senza preavviso. Per le specifiche più aggiornate, visitate il sito web 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 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

www.flir.com
NASDAQ: FLIR

Gli strumenti descritti in questo documento sono soggetti alle normative degli Stati Uniti sull'esportazione, e l'esportazione potrebbe essere soggetta alla richiesta di un'apposita licenza. È vietata qualsiasi deroga a tali normative degli Stati Uniti. Le immagini utilizzate sono a solo scopo illustrativo. Le specifiche sono soggette a modifiche senza preavviso. ©2018 FLIR Systems, Inc. Tutti i diritti riservati. 06/18 18-1164-INS_EMEA



The World's Sixth Sense[®]