



La FLIR TG267 supera le limitazioni dei termometri IR a singolo punto per vedere e valutare i punti caldi e freddi che possono indicare la presenza di problemi potenzialmente gravi.

Ideale per diagnosi e manutenzione di impianti elettrici e sistemi di climatizzazione, questa termocamera avanzata e dotata di uno schermo luminoso da 2,4 pollici, riduce i tempi diagnostici e semplifica la creazione di rapporti sugli interventi di riparazione e manutenzione.

La tecnologia brevettata FLIR MSX® (Multi-Spectral Dynamic Imaging) migliora la nitidezza dell'immagine evidenziando i dettagli visivi dell'immagine sulle immagini termiche e migliora il riconoscimento degli elementi presenti nell'area inquadrata, per individuare con precisione i potenziali guasti e le riparazioni necessarie.

Questa termocamera consente di registrare le immagini utili per documentare gli interventi di manutenzione e rassicurare il cliente sulla risoluzione del problema.



CARATTERISTICHE



IDENTIFICA RAPIDAMENTE I PROBLEMI

Misura un'ampia gamma di temperature, da -25 °C a 380 °C (da -13 °F a 716 °F) con un sensore immagine a 160×120 IR pixel reali (19.200 pixel).



PRODUCI IMMAGINI TERMICHE NITIDE

Visualizza e registra immagini termiche migliorate con MSX® o immagini visive complete di dati di temperatura.



LAVORA IN SICUREZZA IN AMBIENTI DIFFICILI

Lavora in sicurezza e senza preoccupazioni, sapendo che la termocamera sopporta cadute da 2 metri e il suo involucro IP54 la protegge da polvere ed acqua.

Ideale per molti settori, tra cui quello idraulico, elettrico e del riscaldamento



Verificare i radiatori, il riscaldamento a pavimento, il controllo energetici o i danni causati dall'acqua.



Controllare le installazioni elettriche, i collegamenti allentati, l'elevata resistenza nel cablaggio e nei fusibili, il surriscaldamento dei componenti e la corrosione.



Risoluzione IR	160 × 120 pixel
Sensibilità termica	<70 mK
Campo visivo (FOV)	57° x 44°
Distanza minima di messa a fuoco	0,3 m
Frequenza immagine	8,7 Hz
Messa a fuoco	Fissa
Risoluzione display	320 × 240 pixel
Dimensione schermo	2,4 pollici, verticale
Intervallo di temperature oggetto	Da -25 °C a 380 °C (da -13 °F a 716 °F)
Tempo di risposta	150 ms
Risoluzione telecamera digitale	2MP (1600 x 1200 pixel)
Campo visivo (FOV) telecamera	71° x 56°, si adatta all'ottica IR
Autonomia della batteria	5 di uso continuo
Peso	0,394 kg
Dimensioni (L × P × A)	210 x 64 x 81 mm



Per ulteriori informazioni su FLIR TG267, segui il codice QR o visita il nostro sito web:

flir.com/products/tg267

