



The World's Sixth Sense™

Comunicato stampa

FLIR presenta la nuova serie di termocamere ergonomiche professionali

Le nuove FLIR T530 e T540 sono le prime termocamere FLIR orientabili a 180 gradi

WILSONVILLE, Oregon – 11 maggio 2017– FLIR Systems, Inc. (NASDAQ: FLIR) ha presentato oggi i nuovi modelli professionali T530 e T540, le termocamere progettate per gli operatori termografici che operano in numerosi settori, tra cui la produzione e la distribuzione elettrica e i laboratori di ricerca. Queste nuove termocamere offrono ergonomia avanzata grazie al blocco ottico orientabile a 180 gradi, autofocus laser-assistito e ottiche con calibrazione automatica e intercambiabili tra i modelli FLIR di termocamere compatibili.

FLIR ha progettato il blocco ottico orientabile a 180 gradi della serie T500 per ridurre l'affaticamento nelle ispezioni di lunga durata. La possibilità di orientare la termocamera con una maggiore escursione, consente di inquadrare soggetti in alto, in basso e anche di aggirare gli ostacoli, da una posizione sicura. Le ottiche AutoCal™ possono essere condivise tra i modelli Serie T500 o con la nuova linea di termocamere FLIR Serie Exx, senza richiedere adattatori o la ricalibrazione in fabbrica. Queste ottiche intelligenti producono immagini nitide e utilizzano i dati della misurazione di distanza laser durante la messa a fuoco automatica, per fornire misurazioni di temperatura estremamente accurate.

Le termocamere Serie T500 si distinguono per la qualità dell'immagine termica ottenuta grazie alla funzione FLIR Vision Processing™, che combina la tecnica di filtraggio adattivo proprietaria con la leggibilità assicurata dalla tecnologia FLIR MSX® e il processo di miglioramento dell'immagine UltraMax®. risoluzione termica fino a 464 × 348 (161.472 pixel), l'eccellente sensibilità e la nitidezza dell'immagine, consentono di identificare le più piccole differenze di temperatura, con il contributo del display touchscreen da 4", con quattro volte la risoluzione delle termocamere paragonabili.

“Le nuove termocamere FLIR T530 e T540 si rivolgono agli utilizzatori che pretendono di più dalla propria termocamera e che sono spesso impegnati in lunghe sessioni di ispezione di macchinari e apparecchiature per individuare problematiche termiche”, spiega Rickard Lindvall, Vice Presidente e General Manager di FLIR Instruments. “Ci siamo concentrati sull'ergonomia per ridurre l'affaticamento, ma abbiamo anche lavorato sulla sensibilità, sulla nitidezza e sul metodo di lavoro, introducendo le innovazioni necessarie a consentire agli ispettori di individuare i problemi e di generare rapporti in modo semplice e rapido”.

Le termocamere FLIR T530 e T540 verranno commercializzate da maggio attraverso la consolidata rete di distributori FLIR. Per maggiori informazioni, visitate www.flir.it/T500Series.

Le immagini sono disponibili [qui](#)

###

Informazioni su FLIR Systems

Fondata nel 1978 e con sede a Wilsonville, Oregon, FLIR Systems è il leader mondiale nella produzione di sistemi basati su sensori che migliorano la percezione e innalzano il livello di consapevolezza, contribuendo a salvare vite umane, a migliorare la produttività e a proteggere l'ambiente. I suoi 3500 dipendenti condividono e alimentano la visione FLIR "World's Sixth Sense", sfruttando l'imaging termico e le tecnologie complementari per fornire soluzioni innovative e intelligenti per la sicurezza e la sorveglianza, il monitoraggio ambientale e delle condizioni, le attività ricreative all'aperto, il machine vision, la navigazione e la rilevazione avanzata di minacce. Per maggiori informazioni, visita www.flir.com e segui [@flir](https://www.instagram.com/flir).

Per ulteriori informazioni:

FLIR Commercial Systems

Ruud Heijnsman

Regional Marketing Manager EMEA

e-mail: flir@flir.com

Tel.: + 32 (0)3 665 51 00

Fax: ++32 (0)3 303 56 24

Prima Pagina Comunicazione

Tania Acerbi, Daniela Rimicci

Tel. +39 02 76118301

e-mail: tania@primapagina.it,
daniela@primapagina.it