



Press Release

FLIR Systems annuncia C2, la termocamera tascabile con piene funzionalità

Il design compatto e le immagini radiometriche permettono agli esperti del settore costruzioni di diagnosticare rapidamente le problematiche e redigere rapporti efficaci

Limbrate (MI) – 2 Marzo 2015 - - FLIR Systems presenta FLIR C2, la prima termocamera di dimensioni tascabili con funzionalità complete, progettata per aiutare gli esperti del settore costruzioni a visualizzare la distribuzione del calore, altrimenti invisibile ad occhio nudo, e indicare chiaramente le aree problematiche, quali dispersioni di calore, difetti strutturali, problemi dell'impianto idraulico e molto altro.

Compatta e sottile, la C2 può essere portata comodamente in tasca, immediatamente pronta all'uso per scoprire difetti negli immobili e per mostrare ai clienti l'ubicazione di potenziali problematiche. La C2 concentra in appena 125 x 80 x 24 mm e 130 g tutte le funzionalità, attestandosi come la termocamera più conveniente disponibile sul mercato.

Grazie alla funzionalità MSX® in tempo reale, un brevetto FLIR, e al touch screen luminoso e facile da usare con orientamento automatico, la termocamera crea immagini termiche dettagliate, utili a identificare facilmente le problematiche. MSX aggiunge dettagli determinanti (acquisiti dalla fotocamera integrata) alle immagini termiche riprese dalla C2, rendendo chiaramente riconoscibili elementi quali cifre, lettere, conformazione dei materiali e altre caratteristiche fisiche, senza compromettere le proprietà e l'efficacia dell'immagine termica.

Il sensore ad alta sensibilità della C2 con una risoluzione di 4800 pixel, cattura e visualizza le caratteristiche termiche e le più piccole differenze di temperatura utili nelle verifiche in campo edile, con un campo visivo di 41° per inquadrare una scena più ampia. La C2 integra inoltre un illuminatore e un flash, utili nelle ispezioni in aree scarsamente illuminate, che consentono di ottenere, in aggiunta all'immagine termica, fotografie chiare e definite anche in situazioni di scarsa luminosità.

Basta inquadrare la scena e premendo un pulsante la C2 memorizza file JPEG radiometrici. Una volta scaricate le immagini sul computer con il software FLIR Tools, è possibile regolare i livelli di dell'immagine termica, isolare e aggiungere misure di temperatura, cambiare le tavolozze dei colori e creare efficaci rapporti di ispezione.

"La C2 non è solo un pratico strumento per svolgere meglio la propria attività e portare alla luce problematiche invisibili a occhio nudo, ma è anche utile per verificare e comunicare ai clienti il successo dei rimedi e degli interventi eseguiti". Spiega Rickard Lindvall, FLIR Vice Presidente e General Manager del settore Strumenti di FLIR. "Posizionando la C2 a meno di 700 euro, ci auguriamo di contribuire a rendere disponibile questo potente strumento ai professionisti che ne trarranno grande vantaggio: specialisti in campo edile, delle coperture e dei tetti, di certificazione energetica, installatori, ispettori, tecnici dei sistemi

di condizionamento dell'aria e idraulici".

FLIR C2 sarà disponibile presso i partner FLIR da marzo 2015, al prezzo di 699 euro. Per maggiori informazioni, visitate www.flir.com/C2.

FLIR Systems

FLIR Systems è leader mondiale nella progettazione, realizzazione e commercializzazione di termocamere per un'ampia gamma di applicazioni. Vanta oltre 50 anni di esperienza e migliaia di termocamere attualmente in uso in tutto il mondo per applicazioni industriali, ispezioni edili, ricerca e sviluppo, sicurezza e sorveglianza, per il settore marittimo, l'automotive e per altre applicazioni di visione notturna. FLIR Systems dispone di otto stabilimenti di produzione in USA (Portland, Boston, Santa Barbara e Bozeman), a Stoccolma in Svezia, a Talinn in Estonia e nei pressi di Parigi, Francia. I suoi uffici sono situati in Australia, Belgio, Brasile, Cina, Corea, Dubai, Francia, Germania, Giappone, Hong Kong, India, Italia, Paesi Bassi, Russia, Spagna, UK ed USA. L'azienda impiega oltre 3200 specialisti dell'infrarosso, e si rivolge ai mercati internazionali attraverso una rete di distribuzione, che fornisce localmente attività commerciale e supporto.

Ulteriori informazioni relative a FLIR Systems ed ai nostri prodotti sono disponibili presso www.flir.com.

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, Elena Bottiroli

Tel. 02 76118301

e-mail: tania@primapagina.it,

elenab@primapagina.it