



Press Release

FLIR Systems potenzia il nuovo Cat S60, il primo smartphone al mondo dotato di termocamera

Il modulo micro-termocamera Lepton della FLIR incorporato negli smartphone "rugged" Cat Phone

WILSONVILLE, OR – 19 febbraio 2016 – FLIR Systems, Inc. (NASDAQ: FLIR) ha annunciato oggi che Bullitt Group, produttore leader del settore degli smartphone "rugged", integrerà la microcamera FLIR Lepton® nel nuovo Cat S60, per realizzare il primo smartphone al mondo con immagine termica. Lo smartphone Cat S60 fa della linea completa di telefoni indistruttibili Cat Phones ed è il più recente prodotto consumer ad avvalersi della tecnologia termografica di FLIR. Sarà presentato al Mobile World Congress 2016 di Barcellona, Spagna.

Sfruttando il core Lepton FLIR, la più piccola, leggera ed economica termocamera a microbolometro, lo smartphone Android Cat S60 amplia le prestazioni dello smartphone. Con la capacità di vedere nel buio totale e visualizzare il calore invisibile ad occhio nudo, il Cat S60 consente di misurare a distanza la temperatura delle superfici, di rilevare dispersioni di calore intorno a porte e finestre, di individuare umidità e carenze di isolamento, attestandosi come lo smartphone ideale per gli esperti del settore costruzioni, gli elettricisti e le squadre di pronto intervento. Il Cat S60 si avvale anche della tecnologia brevettata FLIR MSX, che sovrappone i dettagli visivi all'immagine termica, offrendo immagini maggiormente dettagliate e di qualità più elevata.

"Siamo entusiasti di collaborare con Bullitt per realizzare il primo smartphone al mondo con termocamera integrata," afferma Andy Teich, Presidente e CEO di FLIR. "FLIR è un precursore nella riduzione significativa di dimensioni, peso, consumo e costo delle termocamere, e il Cat S60 rappresenta un'ulteriore applicazione della nostra tecnologia, rivolta a una nuova fascia di utenza."

"L'innovazione è essenziale per distinguersi nel mercato della telefonia mobile, e siamo orgogliosi di collaborare con FLIR per presentare una vera anteprima mondiale," dichiara Peter Stephens, CEO di Bullitt Group, licenziatario globale per Caterpillar. "Il Cat S60 rappresenta una pietra miliare per gli smartphone. Siamo entusiasti di offrire la tecnologia termografica agli utilizzatori di telefoni Cat e di scoprire la miriade di vantaggi, in termini di tempo ed efficienza, di cui potranno giovare".

I visitatori del Mobile World Congress potranno rendere visione del Cat S60 e di altri prodotti FLIR presso lo stand di FLIR nell'App Planet, **Padiglione 8.1, Stand C21**.

Per ulteriori informazioni su Cat S60, visitate www.catphones.com.

Per i produttori di dispositivi interessati ad approfondire gli aspetti di integrazione del core micro-termocamera Lepton FLIR, visitate www.flir.com/Lepton.

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.

Dichiarazioni "Forward-Looking Statements"

Le dichiarazioni di Andy Teich e le altre dichiarazioni citate in questa pubblicazione relative ai prodotti descritti sono "forward looking statement" così come previste dal Private Securities Litigation Reform Act del 1995. Tali dichiarazioni si basano su previsioni, stime e proiezioni correnti sul business di FLIR, basate in parte su presupposizioni del management. Tali dichiarazioni non sono garanzie di prestazioni future e coinvolgono rischi e incertezze difficili da prevedere. Per questo motivo, i risultati reali possono essere materialmente differenti da quanto espresso o previsto in tali dichiarazioni a causa di svariati fattori, inclusi: possibilità di produrre e distribuire i sistemi trattati in questa pubblicazione, modifiche al prezzo dei prodotti FLIR, variazione della domanda dei prodotti FLIR, mix dei prodotti, impatto di prodotti e prezzi competitivi, limitazioni alla fornitura di componenti critici, eccesso o carenza di capacità produttiva, capacità di FLIR di produrre e spedire prodotti nei tempi previsti, conformità continuativa di FLIR alle leggi e le normative di controllo delle esportazioni degli Stati Uniti e altri rischi trattati di volta in volta negli archivi e nei report della Securities and Exchange Commission di FLIR. Inoltre, tali dichiarazioni possono essere influenzate dalle condizioni generali di settore e di mercato e dai relativi tassi di crescita, oltre che dalle condizioni economiche domestiche e internazionali. Tali dichiarazioni sono da considerarsi valide solo nella data in cui sono state rilasciate e FLIR non assume alcun impegno nell'aggiornare eventuali "forward-looking statement" per riflettere eventi o circostanze verificatisi dopo la data della presente pubblicazione, o per modifiche effettuate al presente documento da Internet service provider o agenzie stampa.

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