

# Persbericht

Stockholm, Zweden, 5 oktober 2009

## Nieuwe FLIR-camera T335 maakt infrarood van hoge kwaliteit betaalbaar voor het professionele brede publiek

FLIR Systems introduceert vandaag een nieuwe infraroodcamera: de FLIR T335. De nieuwe camera is ontworpen voor professionele gebruikers uit de industrie, fabrieken en nutsbedrijven die verantwoordelijk zijn voor effectieve elektrische/mechanische inspecties en MRO. Met zijn aantrekkelijke prijs-kwaliteitverhouding biedt de T335 infrarood van hoge kwaliteit als belangrijk instrument om de productiviteit voor professionele gebruikers te vergroten.

– “Met een prijs van slechts € 10.950 biedt deze *high-end* thermische camera waar voor zijn geld, met name omdat de koper zowel een IR-camera als een visuele camera krijgt, maar ook Picture-in-Picture Fusion (PiP), een touch-screen en een verwisselbare lens”, aldus Karsten Eggert, VP Sales & Marketing EMEA bij FLIR Systems.

– Als u op zoek bent naar een IR-camera die veel kan, zult u ontdekken dat de FLIR T335 een aantrekkelijk instrument is voor vele gebruikers die geavanceerde functionaliteit nodig hebben, bijvoorbeeld technisch adviseurs en professionele gebruikers in de techniek en in de bouw.

### **Gemakkelijk te gebruiken voor snelle, nauwkeurige diagnose**

De T335 maakt deel uit van de FLIR T-serie krachtige, gebruiksvriendelijke en duurzame infraroodcamera's. De camera heeft een detector van het type *focal plane array* met 320 x 240 (=76.800) pixels. – “Onze nieuwe camera onderscheidt zich van de concurrentie vanwege een combinatie van veelzijdige en geavanceerde functies die alleen te vinden zijn bij FLIR-camera's”, vervolgt Karsten Eggert, VP Sales & Marketing EMEA. Voor een snelle, zeer gedetailleerde diagnose in industriële toepassingen koppelt de T335 een thermische nauwkeurigheid van 2% en een thermische gevoeligheid (NETD) van < 0,05 °C aan een breder temperatuurbereik van -20 tot +650 °C.

### **Flexibele functies en unieke eigenschappen**

In de jaren zestig van de vorige eeuw bracht FLIR de eerste commerciële infraroodcamera op de markt. FLIR is sindsdien marktleider gebleven. De T335 is gebaseerd op FLIR's uitgebreide technische knowhow en jarenlange betrokkenheid in het IR-segment. Om temperatuurmetingen aan te passen aan de specifieke behoeften van een gebruiker, biedt de nieuwe camera naast center-spotmeting nog andere meetmodi: 5 spotmeters, 5 meetkaders, isotherm kleuralarm en automatische hot/cold-spotmeting. Tekstcommentaar verbindt gesproken commentaar met beelden, zelfs op rapporten.

### **Pedagogische beelden met infrarood en zichtbaar licht**

De T335 wordt geleverd met FLIR's laserpointer LocatIRTM, waarmee de gebruiker een warme plek op een component kan lokaliseren en die plek op het infraroodbeeld kan vastleggen. Bovendien maakt FLIR's schaalbare PiP Fusion het voor technici mogelijk een schaalbaar warmtebeeld over een digitale visuele foto heen te leggen, waardoor temperatuurafwijkingen meer nadruk krijgen.

### **Ideaal voor het uitwisselen van beelden**

– “Nog iets fantastisch aan onze nieuwe camera T335 is het feit dat hij is uitgerust met FLIR's gepatenteerde radiometrische JPEG-formaat. Hiermee wordt het beheer van beelden sterk vereenvoudigd: een beeld is geschikt voor analyse, maar kan ook worden uitgewisseld, bijv. via e-mail of in Word-documenten. Ons JPEG-formaat is inmiddels over de hele wereld een hit. Met trots kan ik zeggen dat het wordt aangeboden op alle infraroodcamera's van FLIR. Dit geldt dus ook voor onze nieuwe FLIR T335”, besluit Karsten Eggert, VP Sales & Marketing EMEA bij FLIR Systems.



Neem voor meer persinformatie over de nieuwe FLIR T335-camera contact op met Cecilia Trojmar, tel. +46 (0)8 753 25 00, e-mail [Cecilia.Trojmar@flir.se](mailto:Cecilia.Trojmar@flir.se). Meer over FLIR Systems is te vinden op [www.flir.com/thg](http://www.flir.com/thg).

**FLIR Systems Benelux**

Uitbreidingstraat 60-62  
B-2600 Berchem (Antwerpen)  
België  
Tel.: +32 (0)3 287 87 13  
Fax: +32 (0)3 287 87 29  
[info@flir.be](mailto:info@flir.be)

---

**Over infraroodcamera's**

*Infraroodcamera's kunnen de warmte waarnemen en meten die in bijna alle elektrische, elektronische of mechanische toepassingen ontstaat. Door thermische beeldsystemen regelmatig te gebruiken kunt u de kwaliteit van het product verbeteren en de kostbare uitval van apparatuur en systemen voorkomen. Door de hoge energiekosten en de wettelijke eisen op het gebied van energiezuinigheid van gebouwen worden infraroodcamera's in de bouw bij problemen met verwarming, ventilatie en koeling en voor inspecties van de bouwmassa steeds vaker toegepast.*

**Over FLIR**

*FLIR is de wereldmarktleider op het vlak van ontwerp en productie van infraroodcamera's die wereldwijd worden ingezet voor talloze toepassingen waaronder onderhoud, productonderzoek en ontwikkeling, procescontrole, gebouweninspectie en nog veel meer. FLIR Systems heeft vier productiebedrijven, te weten in de VS (Portland, Boston en Santa Barbara) en Zweden (Stockholm) en beschikt over verkoop- en servicekantoren in België, Frankrijk, Duitsland, Italië, Zweden, het Verenigd Koninkrijk, de VS, Canada, Brazilië, China, Japan en Australië. Het bedrijf telt meer dan 1400 infraroodspecialisten en bedient internationale markten via een netwerk van regionale kantoren voor verkoop en ondersteuning.*

[www.flir.com/thg](http://www.flir.com/thg)