

IMAGERIE

## Flir étend sa gamme de caméras thermiques



À l'occasion du salon FDIC, organisé à Indianapolis, aux États-Unis, du 21 au 23 avril dernier, la société Flir a dévoilé une nouvelle gamme de caméras thermiques à destination des sapeurs-pompiers. Dans la catégorie des caméras portables, le fabricant a misé sur la simplicité d'utilisation : les modèles K33 et K53 reprennent les caractéristiques principales des deux modèles antérieurs K45 et K65 – écran de 4 pouces, technologie PSX améliorant la netteté de l'image, résolution de 240/180 pour le premier modèle et de 320/240 pour le second – mais présentent une interface plus simple, dotée d'un seul bouton d'utilisation. À la clé, des prix plus abordables : 3 000 euros pour la K33 et 4 500 euros pour la K53. Flir a également présenté une caméra thermique destinée à être embarquée sur les échelles aériennes. Se présentant sous la forme d'un petit boîtier à fixer en haut de l'échelle, la caméra KF6 est reliée par liaison filaire à un moniteur à placer dans la cabine du véhicule ou directement sur la plate-forme. Résistante aux fumées et à l'infiltration d'eau, elle présente un large champ de vision (69°) et retransmet des images soit en mode visible soit en mode infra-rouge (en haute résolution : 640/480). « Ce système, qui fournit une vision thermique en hauteur, permet à l'opérateur de voir à travers la fumée. Celui-ci peut ainsi identifier le foyer de l'incendie et mieux cibler l'extinction », explique Éric Biogeaud, responsable du développement des ventes chez Flir. Prix de vente : 9 000 euros. Enfin, Flir a dévoilé un drone premier secours équipé d'une caméra Zenmuse XT, une solution conçue en partenariat avec le fabricant d'aéronef DJI. « Ce type de dispositifs existe déjà, mais l'objectif est de proposer aux sapeurs-pompiers un produit clé en main. Cela inclut le drone, la caméra, le système de stabilisation et l'application de transmission d'images en direct », précise Éric Biogeaud. Le kit est commercialisé en version basique ou avancé, selon la résolution de la caméra embarquée (326/256 ou 640/480).

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



Photos : Flir