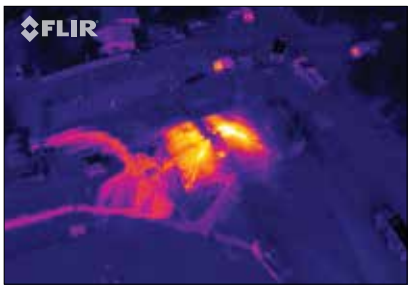
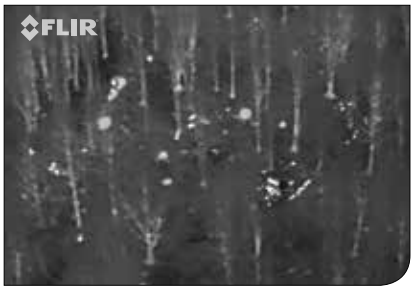
Kits de primer nivel de respuesta aérea de FLIR

Sistemas aéreos no tripulados (UAS) equipados con cámara térmica para primer nivel de respuesta

Encuentre a senderistas o víctimas de accidente por el día y por la noche.



Vea a través del humo y guíe la aplicación del agua para ataques eficientes.



Asista a las cuadrillas de neutralización localizando puntos calientes en el subsuelo que podrían reactivar las llamas

Con los nuevos kits de primer nivel de respuesta aérea de FLIR, la visión térmica basada en drones es más fácil y accesible que nunca.

Gracias a la combinación de la estabilidad de vuelo, la tecnología del cardán, la integración de la aplicación móvil, y la transmisión de imágenes del famoso y exitoso DJI Inspire 1, junto con la tecnología de imagen térmica líder del sector de FLIR, estos paquetes presentan las soluciones definitivas para obtener imágenes térmicas aéreas de forma segura y con un rápido despliegue.

Son especialmente adecuados para ayudar en la extinción de incendios porque permiten a los jefes de los efectivos de siniestros ver a través del humo y realizar un seguimiento del personal en grandes incendios. También es un kit imprescindible para las misiones de búsqueda y rescate de rápida implementación, independientemente de la hora del día.

Los kits de primer nivel de respuesta aérea de FLIR ofrece:

- Termografías aéreas al alcance de la mano en cada llamada
- La capacidad de ver a través del humo y de estar atento a lo que hace el personal en grandes incendios
- Operaciones de búsqueda y rescate (SAR) de gran alcance día y noche
- Control del estado de los tejados para minimizar los riesgos para los bomberos
- Una aeronave fácil de volar y altamente integrada, y la aplicación de dron más popular del mundo con funciones de vídeo en directo, control de cámara y grabación digital
- Un paquete completo que incluye todo lo que se necesita para salir a volar en cuestión de minutos

Hay dos kits disponibles, que garantizan que tendrá a su disposición todo lo que necesite siempre que lo necesite

	Kit de dron básico para primer nivel de respuesta de FLIR	Kit de dron avanzado para primer nivel de respuesta de FLIR
Cámara térmica	Cámara térmica de suspensión en cardán estabilizada DJI Zenmuse XT	Cámara térmica de suspensión en cardán estabilizada DJI Zenmuse XT
Configuración de cámara térmica	Lente de 6,8 mm (45° x 35°) Resolución de 336 x 256	Lente de 13 mm (45° x 37°) Resolución de 640 x 512
Tipo de aeronave	DJI Inspire 1 (V 2.0)	DJI Inspire 1 (V 2.0)
Controladores	Uno	Dos
Baterías incluidas	Tres	Tres
Cámara de vídeo en color	Cámara de video de suspensión en cardán estabilizada 4K DJI Zenmuse X3	Cámara de video de suspensión en cardán estabilizada 4K DJI Zenmuse X3
Equipo auxiliar		
Herramientas + software de análisis de imagen de FLIR	Sí	Sí
Apple iPad Mini 4 (64 GB, Wi-Fi)	Uno	Dos
Cubierta para el monitor	Una	Dos
Maleta de transporte rígida	Sí	Sí
Alfombrilla de aterrizaje de FLIR	Sí	Sí

MERCADOS INTERNACIONALES

Tenga en cuenta que el manejo de los pequeños sistemas aéreos no tripulados que comercializa FLIR está sujeto al cumplimiento de todas las normativas locales aplicables, incluidos el registro de la aeronave y la certificación del usuario, y puede contemplarse como uso comercial de una aeronave civil o requerir la coordinación con las autoridades de aviación locales. Los registros y certificaciones requeridos no se otorgan con la adquisición de una cámara, por lo que el comprador deberá obtenerlos aparte. Se recomienda encarecidamente a los operadores que sigan un curso de formación en todos los casos.

Los equipos descritos en este documento pueden requerir la autorización del Gobierno de EE. UU. para su exportación. Quedan prohibidas las desviaciones contrarias a la ley de EE. UU. Las imágenes utilizadas tienen una función meramente informativa. Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso. ©2016 FLIR Systems, Inc. Todos los derechos reservados. Revisado 4/16.

FLIR Portland
Corporate Headquarters
Flir Systems, Inc.
27700 SW Parkway Ave.
Wilsonville, OR 97070
USA
PH: +1 886.477.3687

FLIR Commercial Systems
Luxemburgstraat 2
2321 Meer
Belgium
Tel. : +32 (0) 3665 5100
Fax : +32 (0) 3303 5624
E-mail : flir@flir.com

FLIR Commercial Systems
Avenida de Bruselas, 15- 3°
28108 Alcobendas (Madrid)
España
Tel. : +34 91 573 48 27
Fax. : +34 91 662 97 48
E-mail : flir@flir.com