

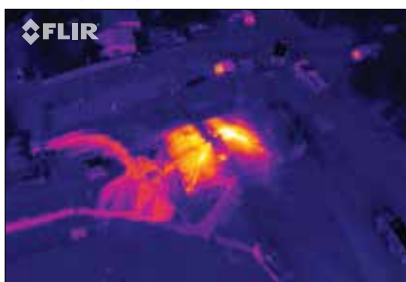


FLIR Drohnen-Kits für Einsatzkräfte

Unbemanntes Flugsystem (Unmanned Aerial System, UAS) mit Video- und Wärmebildkamera für Einsatzkräfte



Finden Sie vermisste Wanderer oder Unfallopfer zuverlässig bei Tag und Nacht.



Sehen Sie durch dichten Rauch hindurch, und steuern Sie die Wasserabgabe für effiziente Löschangriffe.



Optimieren Sie Nachlöscharbeiten durch Identifizierung von unterirdischen Brandherden.

Mit den neuen Luftaufnahme-Kits für Einsatzkräfte von FLIR wird die drohnenbasierte Wärmebildtechnik so günstig wie noch nie.

Durch die Kombination der hohen Flugstabilität der DJI Inspire 1 Drohne, der bewährten Gimbal-Technologie zur Stabilisierung der übertragenen Bilder und der innovativen und hoch auflösenden Wärmebildtechnik von FLIR, sind diese Systeme die ultimative Lösung für eine schnelle und zuverlässige Luftaufklärung.

Sie eignen sich besonders für eine schnelle und umfassende Lageerkundung bei unübersichtlichen bzw. weitläufigen Einsatzstellen oder bei der Brandbekämpfung, da sie es Einsatzleitern ermöglichen, durch dichtesten Rauch hindurch zu sehen um bei Großbränden gezielt Brandherde zu bekämpfen. Auch bei ausgedehnten Such- und Rettungsmaßnahmen kann die Drohne zum Einsatz kommen. Vermisste Personen können mit der Wärmebildkamera schnell geortet und Rettungskräfte am Boden gezielt geführt werden.

Die FLIR Drohnen-Kits für Einsatzkräfte bieten:

- Bei jedem Einsatz per Knopfdruck 4K Video- oder Wärmebilder aus der Luft
- Die Möglichkeit, durch dichten Rauch hindurch zu sehen und Brandherde gezielt zu orten
- Unterstützung bei erweiterten SAR-Missionen am Tag und in der Nacht
- Überwachung aus der Luft bei ausgedehnten Einsatzstellen, um Personal gezielt zu lenken
- Eine hochintegrierte, einfach zu steuernde Drohne und die weltweit beliebteste Drohnen-App für Live-Videos, Kamerasteuerung und digitale Aufzeichnung
- Ein Komplettpaket mit allem, was Sie brauchen, um innerhalb weniger Minuten loszufliegen

Es sind zwei Kits für Ihre individuellen Anforderungen erhältlich.



	FLIR Aerial First Responder Basic Kit	FLIR Aerial First Responder Advanced Kit
Wärmebildkamera	DJI Zenmuse XT-Wärmebildkamera und Bild stabilisierender Aufhängung (Gimbal)	DJI Zenmuse XT-Wärmebildkamera und Bild stabilisierender Aufhängung (Gimbal)
Konfiguration Wärmebildkamera	6,8-mm-Objektiv (45° x 35°) Auflösung: 336 x 256	13-mm-Objektiv (45° x 37°) Auflösung: 640 x 512
Drohne	DJI Inspire 1 (V 2.0)	DJI Inspire 1 (V 2.0)
Controller	Einer	Zwei
Enthaltene Batterien	Drei	Drei
Video-Farbkamera	DJI Zenmuse X3 4K-Videokamera und Bild stabilisierender Aufhängung (Gimbal)	DJI Zenmuse X3 4K-Videokamera und Bild stabilisierender Aufhängung (Gimbal)
Enthaltenes Zubehör		
Bildanalysesoftware FLIR Tools+	Ja	Ja
Apple iPad Mini 4 (64 GB, WLAN)	Eins	Zwei
Blendschutz für Fernbedienung	Einer	Zwei
Hartschalen Transportkoffer	Ja	Ja
FLIR Start-/ Landematte	Ja	Ja



HINWEISE

Bitte beachten Sie, dass beim Betrieb der von FLIR Systems vertriebenen unbemannten Flugzeugsysteme die vor Ort geltenden Gesetze und Bestimmungen einschließlich Flugzeugzulassung und Pilotenschein beachtet werden müssen und es sich unter Umständen um die gewerbliche Nutzung eines Zivilluftfahrzeugs handeln oder eine Abstimmung mit örtlichen Luftfahrtbehörden erforderlich sein kann. Die erforderlichen Zulassungen und Zertifizierungen werden nicht zusammen mit der Kamera erworben, sondern müssen vom Käufer separat eingeholt werden. Eine Schulung des Piloten wird in jedem Fall dringend empfohlen.

Ein Teil der in diesem Dokument beschriebenen Ausrüstung unterliegt einer Ausfuhrgenehmigung durch die US-Regierung. Die Umgehung US-amerikanischen Rechts ist untersagt. Alle Abbildungen dienen lediglich zur Veranschaulichung. Änderungen der technischen Daten jederzeit vorbehalten. ©2016 FLIR Systems, Inc. Alle Rechte vorbehalten. Überarbeitung 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 Systems GmbH
Berner Strasse 81
D-60437 Frankfurt am Main
Germany
Tel. : +49 (0)69 95 00 900
Fax : +49 (0)69 95 00 9040
E-mail : flir@flir.com