



## SOFTWARE AVANZADO DE ELABORACIÓN DE INFORMES

# FLIR Thermal Studio Pro™



FLIR Thermal Studio Pro es un software vanguardista de análisis y elaboración de informes diseñado para ayudarle a gestionar miles de imágenes y vídeos térmicos. Si utiliza cámaras de mano, sistemas aéreos no tripulados (UAS), cámaras de detección óptica de gas (OGI), FLIR Thermal Studio Pro ofrece las capacidades de procesamiento avanzado y automatización que necesita para racionalizar el flujo de trabajo y aumentar la productividad. El software avanzado dispone del complemento opcional FLIR Route Creator que sirve para crear una trayectoria de inspección que puede descargar directamente a cualquier cámara de la serie FLIR T que tenga habilitada la función Inspection Route. Utilice estas rutas para obtener datos de temperatura e imágenes térmicas en secuencia lógica, automatizar la gestión de datos y mantener registros históricos para mejorar el mantenimiento predictivo. FLIR Thermal Studio Pro, que está disponible en más de 20 idiomas, ofrece un procesamiento de imágenes simplificado, para que pueda dedicar más tiempo sobre el terreno y menos en el escritorio.

[www.flir.com/thermal-studio-pro](http://www.flir.com/thermal-studio-pro)



### AUTOMATICHE LA RECOPIACIÓN DE DATOS Y LA ELABORACIÓN DE INFORMES

Las soluciones para rutas de inspección y una rápida elaboración de informes le facilitan la jornada.

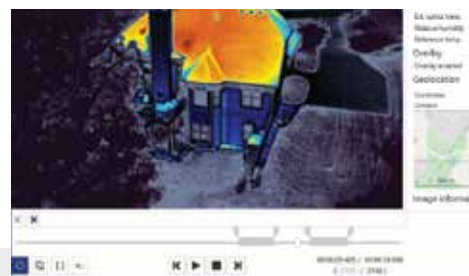
- Cree rutas que podrá descargar en una cámara de la serie FLIR T compatible y que podrá utilizar para personalizar plantillas de informe.
- Cree plantillas de informes consistentes y con aspecto profesional con contenido centrado en el cliente (sin necesidad de Microsoft Office).
- Genere informes rápidamente (más de 100 páginas en menos de un minuto) basados en plantillas personalizables.



### RACIONALICE LA EDICIÓN DE IMÁGENES

El procesamiento por lotes acelera la posproducción y la generación de informes.

- Gestione, edite, analice y elabore más rápidamente informes de miles de imágenes térmicas recopiladas durante las inspecciones.
- Ajuste fácilmente la característica de imagen dinámica multispectral (MSX®) y otras características de cámara visual.
- Predefina una serie de acciones y aplíquelas a cualquier número de imágenes o vídeos.
- Seleccione una imagen térmica y aplique sus propiedades a todas las imágenes.



### MEJORE LOS VÍDEOS TÉRMICOS

Los avances en procesamiento y facilidad de uso ayudan a los usuarios a almacenar, acceder, mover y editar archivos de vídeo térmico de gran tamaño.

- Edite, identifique y seleccione segmentos de vídeo radiométrico que capten fugas de gas en movimiento.
- Seleccione segmentos de vídeo y expórtelos en formatos estándar.
- Utilice el modo de alta sensibilidad y el agrupamiento de píxeles en la posproducción para identificar fugas de gas que resultan difíciles de ver en vídeo sobre el terreno.

## ESPECIFICACIONES

### FLIR Thermal Studio Pro

Formatos de archivo de imagen	JPEG radiométricos, JPEG*
Formatos de archivo de vídeo	MP4, CSQ, SEQ
Formatos de exportación	PDF, XPS, CSV, JPG, AVI, ATR
Plantillas de informes	Totalmente personalizable
Rapid Report	Cree un acceso directo para elaborar informes arrastrando y soltando
Modos de presentación de imagen	MSX®, solo térmico, fusión térmica, mezcla, imagen en imagen, solo visual
Controles de la imagen	Alineación MSX, cambio de tamaño, recorte, rotación libre
Anotaciones en la imagen	Texto, voz
Funciones de medición	Punto, cuadro, círculo, línea, polígono, varita mágica, delta
Alarma de medición	Humedad, aislamiento
Distribución del color	Ecuilibración de histograma, señal lineal, temperatura lineal, DDE
Paletas de colores	Personalización
Geolocalización	GPS, brújula, despliegue, paso, orientación, fotograma a fotograma
Fórmulas	Sí
Procesamiento por lotes	Sí
Plantillas de informes	Sí
Creación de rutas de inspección	Mediante el complemento opcional Inspection Route Creator

### Requisitos del sistema y compatibilidad

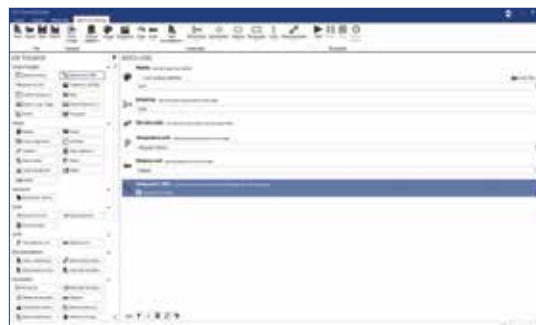
Sistema operativo	<ul style="list-style-type: none"> <li>Windows 10, de 32 bits y de 64 bits</li> <li>Windows 8.x, de 32 bits y de 64 bits</li> <li>Windows 7 SP1, de 32 bits y de 64 bits</li> </ul>
Requisitos de hardware	<ul style="list-style-type: none"> <li>RAM: mínimo, 2 GB, se recomiendan 3 GB</li> <li>Espacio en disco: mínimo, 100 MB</li> </ul>
Cámaras compatibles	Se admiten todas las cámaras que generen imágenes en formato JPEG radiométrico (lo que incluye las series A, B, C, K, T, E, GF, i, P6 y FLIR One)
Idiomas	Alemán, checo, chino simplificado, chino tradicional, coreano, danés, español, estonio, finés, francés, griego, holandés, húngaro, inglés, italiano, japonés, noruego, polaco, portugués, ruso, sueco, turco

\*Funcionalidad de procesamiento por lotes limitada para JPEG no radiométricos.

Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso.  
Para consultar las especificaciones más recientes, visite [www.flir.com](http://www.flir.com).



Selección de imágenes para edición por lotes.



Selección de acciones para edición por lotes.



Podrá ver los resultados del procesamiento por lotes en cuestión de minutos.

#### CORPORATE HEADQUARTERS

FLIR Systems, Inc.  
27700 SW Parkway Ave.  
Wilsonville, OR 97070  
USA  
PH: +1 866.477.3687

#### EUROPE

FLIR Systems, Inc.  
Luxemburgstraat 2  
2321 Meer  
Belgium  
PH: +32 (0) 3665 5100

#### SPAIN

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

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

Los equipamientos descritos en este documento están sujetos a regulaciones de exportación de EE. UU. y pueden requerir una licencia 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. ©2019 FLIR Systems, Inc. Todos los derechos reservados. 03/09/19

19-2124-INS



The World's Sixth Sense®