

FLIR THERMAL STUDIO SUITE

SOFTWARE	THERMAL STUDIO STARTER	THERMAL STUDIO STANDARD	THERMAL STUDIO PRO
Suscripción	Gratuita	visite FLIR.com.mx/Thermal-Studio-Suite para conocer los precios	
Formatos de archivo			
Archivos de imagen	JPEG, JPEG radiométrico		
Archivos de video	MP4, CSQ, SEQ		
Formatos de exportación	PDF, XPS, JPG, ATR, HTML	PDF, XPS, JPG, ATR, CSV, HTML	PDF, XPS, JPG, ATR, CSV, AVI, HTML
Análisis radiométrico			
Ver y editar imágenes radiométricas	Sí		
Punto, caja, línea, elipse/círculo	Sí		
Delta	Sí		
Fórmulas	—	Sí	
Alarmas de medición	—	Humedad, aislamiento	
Varita mágica, polígono, polilínea	—	—	Sí
Generación de informes			
Generación de informes con plantillas predefinidas	Sí		
Rapid Report [Reporte Rapido]	—	Sí	
Plantillas de informes personalizadas	—	Hasta cinco plantillas personalizadas	Plantillas personalizadas ilimitadas
Informes personalizados con editor	—	Sí	
Logotipo personalizado en la imagen	—	—	Sí
Gestión de rutas con el complemento creador de rutas FLIR*	—	—	Sí
Funciones de presentación			
Modos de presentación de imagen	MSX®, solo térmica, fusión térmica, mezcla, imagen en imagen, solo visual		
Panorámica	—	—	Sí
Controles de imagen	Alineación MSX, rotación de 90°		Alineación MSX, rotación libre, cambio de tamaño, recorte
Anotaciones en imágenes	Texto, voz		
Distribución de color	Ecualización de histograma, señal lineal, temperatura lineal	Ecualización de histograma, señal lineal, temperatura lineal, mejora de detalle digital	
Superposición de imágenes personalizadas	—	Sí	
Paletas de colores personalizadas	—	—	Sí
Visualización de gas	—	—	Modo de alta sensibilidad (HSM) y combinación de píxeles
Transmisión y grabación			
Ver video no radiométrico	Sí		
Grabar video no radiométrico	Sí		
Ver video radiométrico	Sí		
Editar video radiométrico (SEQ y CSQ)	—	—	Sí
Grabar video radiométrico	—	—	Sí
Capacidades de segmentación de video	—	—	Sí
Transmisión doble (visual e IR)	—	—	Sí
Edición Multi-imagen/procesamiento por lotes			
Escala y unidades	—	Sí	
Presentación de imagen	—	Paleta, fusión, UltraMax®	Paleta, fusión, alineación de fusión, UltraMax, isoterma, alarma, borrar isotermas, factor de zoom, notas, distribución del color, boceto, rotación
Medidas	—	Puntos, borrar todo	Puntos, elipses, rectángulos, líneas, Delta, borrar todo
Parámetros	—	Emisividad, distancia	Emisividad, temperatura reflejada, temperatura de referencia, distancia, temperatura atmosférica, temperatura óptica externa, transmisión óptica externa, humedad relativa
Salida	—	JPG radiométrico	JPG radiométrico, JPG, CSV, AVI, Map, Gráfica
Soporte de Complementos (*se vende por separado)			
Creador de rutas FLIR*	—	—	Sí
Complemento de la serie Si de FLIR*	Sí	Sí	Sí
Compatibilidad del sistema			
Productos FLIR compatibles	Todas las cámaras que generan imágenes en formato JPG radiométrico (incluidas las series A, B, C, K, T, E, GF, i, P6, FLIR One) y las cámaras de imagen acústica Si124 (Si124, Si124-LD, Si124-PD)		
Cámaras compatibles con ruta de inspección de FLIR integrada	FLIR E54, E76, E86, E96, GF77 y cualquier cámara de la serie T adquirida después del 8 de octubre de 2020		
FLIR Ignite™	Acceda a imágenes cargadas a la nube FLIR Ignite desde Thermal Studio mediante Ignite Sync		
Requisitos del sistema	Windows 8 o posterior/Thermal Studio 1.7 y versiones posteriores, solo admite 64 bits/RAM: mínimo 4 GB/Espacio en disco: mínimo 250 MB		

ANÁLISIS TÉRMICO Y GENERACIÓN DE INFORMES RÁPIDOS Y EFICIENTES

FLIR THERMAL STUDIO SUITE

Este software de análisis de última generación está diseñado para ayudar a los usuarios a gestionar miles de imágenes y videos térmicos y generar rápidamente informes profesionales. Compatible con archivos de cámaras térmicas portátiles, sistemas de aeronaves no tripuladas (UAS), cámaras de imagen acústica y cámaras de imagen óptica de gases (OGI), este software ofrece las funciones necesarias para agilizar el flujo de trabajo y aumentar la productividad.

TRES NIVELES, UN SOFTWARE POTENTE

FLIR ofrece tres niveles de software que proporcionan las capacidades que los usuarios necesitan a una variedad de precios asequibles. Las tres versiones pueden acceder directamente a la biblioteca de FLIR Ignite a través de Wi-Fi para descargar imágenes almacenadas en la nube.[†]

FLIR THERMAL STUDIO STARTER

- Licencia gratuita
- Ver y editar imágenes radiométricas
- Generación rápida de informes con plantillas predefinidas

FLIR THERMAL STUDIO STANDARD

- Suscripción de 1 año o ilimitada
- Personalización de informes
- Medición avanzada y análisis de imágenes
- Edición multi-imagen básica (procesamiento por lotes)

FLIR THERMAL STUDIO PRO

- Suscripción de 1 año o ilimitada
- Gama completa de funciones de análisis avanzado y generación de informes
- Transmisión, grabación y edición de video radiométrico (incluye transmisión dual)
- Procesamiento por lotes con todos los controles de imagen y medición
- Compatible con el complemento creador de rutas FLIR (opcional) para crear y descargar planes de inspección



COMPLEMENTOS DE FLIR THERMAL STUDIO



COMPLEMENTOS DE FLIR THERMAL STUDIO

Complete sus inspecciones de forma eficiente y reduzca el tiempo de generación de informes en un 50 % con el complemento [creador de rutas FLIR](#) para FLIR Thermal Studio Pro. Este complemento le permite crear una ruta para cada inspección de ubicación que puede imprimir o descargar y ejecutar desde una cámara térmica que tenga la ruta de inspección de FLIR habilitado.* La ruta de inspección lo guía por la inspección previamente planificada para

que pueda obtener datos de temperatura e imágenes térmicas en una secuencia lógica. Esto ayuda a automatizar la gestión de datos y le permite mantener registros históricos con facilidad para mejorar el mantenimiento predictivo.

Una vez que haya completado una inspección, puede cargar imágenes en la nube FLIR Ignite[†] o importar imágenes, datos y notas directamente a sus plantillas de informes, para así reducir el tiempo de generación de informes a la mitad.

*Las cámaras de las series Exx y T adquiridas antes del 8 de octubre de 2020 requerirán la adición de la [ruta de inspección de FLIR](#). La opción de cámara se incluye en las cámaras E54, E76, E86, E96 y en todas las cámaras nuevas de la serie T.

[†] El firmware FLIR Ignite necesario está disponible.

www.teledyneflir.com.mx

COMPLEMENTO DE LA SERIE SI DE FLIR

El complemento de la serie Si de FLIR le permite importar imágenes acústicas de cámaras FLIR Si124 a FLIR Thermal Studio, editarlas y analizarlas y crear informes avanzados. Con el complemento, tendrá soporte para clasificación automática de fallas, indicación de gravedad, acción recomendada para inspecciones de servicios públicos y cálculo de volumen de fugas y ahorro de costos para fugas de aire. Combine imágenes acústicas con térmicas en el mismo informe.

El complemento de la serie Si de FLIR está disponible con licencia ilimitada y es compatible con todas las versiones del software de escritorio FLIR Thermal Studio (Starter, Standard y Pro).

Para conocer las funciones clave y una especificación más detallada del complemento de la serie Si de FLIR y de FLIR Thermal Studio, visite:

https://flir.custhelp.com/app/answers/detail/a_id/4590