



Líder Mundial en Cámaras Termográficas

SERIE I



i3 / i5 / i7



SERIE E

E30 / E40 /
E50 / E60

Algunos lo llaman sexto sentido.
FLIR lo llama Tecnología Termográfica!

SERIE T

T300 / T400

Síguenos en:



Apv. Alameda del Norte
Mz. B1 Lt. 1
Puente Piedra
Lima
Entel: 998149246
RPM: #952842343
E-mail: ventasaragcu@gmail.com
ventasaragcu@hotmail.com



Cámaras Termográficas de Última Generación



FLIR i3 / i5 / i7

Las cámaras termográficas FLIR i3, FLIR i5 y FLIR i7 son los equipos idóneos para detectar problemas ocultos, evaluar daños, localizar humedad y fugas, identificar pérdidas de energía y mal aislamiento y reconocer fallos eléctricos y de sobrecalentamiento. Ligeras, con su sistema de autoenfoco y fácil menú se convertirá en una herramienta diaria. Su pantalla de 2,8" a color, le permitirá vislumbrar los mas pequeños cambios de temperatura.

Características	FLIR i3	FLIR i5	FLIR i7
Campo visual/distancia focal mín.	12.5° x 12.5°/0.6 m	17° x 17°/0.6 m	25° x 25°/0.6 m
Sensibilidad térmica	0.15°C	0.10°C	0.10°C
Resolución IR	60 x 60 píxeles	80 x 80 píxeles	120 x 120 píxeles
Modos de medida	Punto central	Punto central	Punto central, recuadro con Temp. máx./mín, isoterma superior/inferior al intervalo de temperaturas elegido

Cámaras Termográficas Compactas Serie E

Conectividad Inalámbrica: Inspeccione, Capture Imágenes, Reporte y Comparta Videos en Tiempo Real

- Sensibilidad Térmica hasta 0.05 °C @ 25 °C
- Lámpara LED para ver los objetos en áreas con poca iluminación
- Comentarios de voz y texto
- Fusión Picture-in-Picture (PIP)
- Pantalla táctil LCD de 3.5"
- Zoom
- Área Mín/Máx c/marcador frío-caliente
- Diferencial de temperatura Delta T

Fusión Picture-in-Picture (PIP)

Facilita la identificación e interpretación de imágenes infrarrojas. Esta avanzada tecnología aumenta el valor de una imagen infrarroja permitiendo el sobreposicionamiento de la imagen IR directamente sobre la imagen visual correspondiente

Lámparas LED

Permite iluminar áreas oscuras: cuartos eléctricos, de almacenamiento, o durante inspecciones nocturnas. Las cámaras FLIR le garantizan imágenes visuales de alta calidad incluso en lugares poco iluminados



Motor: Problema de embobinado interno.



Deterioro de aislantes



Verificación mecánica de un motor eléctrico con la serie E de FLIR.



Verificación rápida y fácil de una instalación de aire acondicionado.



Especificaciones de la FLIR Serie-E

Características	E30	E40	E50	E60
Rango de Temperatura	-20° C a 250° C (-4° F a 662° F)	-20° C a 650° C (-4° F a 1202° F)	-20° C a 650° C (-4° F a 1202° F)	-20° C a 650° C (-4° F a 1202° F)
Sensibilidad Térmica (N.E.T.D.)	<0.1° C @ 25° C	<0.07° C @ 25° C	<0.05° C @ 25° C	<0.05° C @ 25° C
Resolución IR	160 x 120	160 x 120	240 x 180	320 x 240
Sobreposicionamiento de Imagen	—	Fija	Escalable	Escalable
Fusión Térmica	—	—	Sí	Sí
Grabación de Video MPEG4	—	Sí	Sí	Sí
Modos de Imagen	IR	IR, Visual, PIP	IR, Visual, PIP, Fusión	IR, Visual, PIP, Fusión
Modos de Medición	1 Punto, 1 Área Frío/Caliente, Isoterma	3 Puntos / 3 Áreas / Frío-Caliente / Isoterma / Delta T		
Comentarios	—	Voz y Texto	Voz y Texto	Voz y Texto
Comunicación	—	Meterlink vía Bluetooth	Meterlink vía Bluetooth	Meterlink vía Bluetooth
Conectividad	—	Wi-Fi	Wi-Fi	Wi-Fi

FLIR Serie T

Cámaras potentes ideales para la inspección eléctrica y mecánica. Pantalla táctil LCD 3.5" y Lentes giratorios de 120°

La gran pantalla táctil LCD produce imágenes ultra nítidas de alta resolución. El enfoque automático y manual y los lentes intercambiables proporcionan óptima comodidad y adaptabilidad. Todas las cámaras de la Serie-T ahora pueden grabar comentarios de voz; además, los modelos T360 y T400 permiten incorporar también comentarios de texto y bosquejos.

MeterLink: Disponible para * i60 y * Serie T

MeterLink conecta la cámara infrarroja con una selección de equipos de medición Extech a través de Bluetooth; de forma inalámbrica transmite lecturas esenciales directamente en sus imágenes infrarrojas. La tecnología MeterLink™ ahorra tiempo y elimina el riesgo de los registros defectuosos o notas.

Otras nuevas características incluyen:

• Informes instantáneos

La cámara genera informes en formato PDF. Los inspectores pueden compilar fácilmente las imágenes y los hallazgos en un informe completo en formato PDF que se puede dar a un cliente en un sitio de trabajo a través de tarjeta de memoria USB.

• Anotación de voz Bluetooth™

Conectividad a los auriculares manos libres Bluetooth™. Los inspectores ahora puede conectar un auricular Bluetooth™ inalámbrico a una cámara de infrarrojos FLIR para facilitar el registro de los comentarios de voz asociada a su inspección.

• Copiar a USB

Transferencia de imágenes o informes directamente a un dispositivo de memoria USB. Copiar a USB aumenta la comodidad del cliente, ahorrando tiempo y simplificando el intercambio de archivos sin la necesidad de un PC, cable USB, Internet o correo electrónico.



Modelo	FLIR T300	FLIR T400
Tipo de la Cámara	Cámaras Termográficas Profesionales Serie-T	
Rango de temperatura	-20 a 650°C	-20 a 1200°C
Precisión	2%	2%
Sensibilidad térmica (NETD)	0.05°C a 30°C	0.05°C a 30°C
Dimensiones pantalla a color	3.5", Táctil	3.5", Táctil
Resolución del detector (píxeles)	320 x 240	320 x 240
Punto/Área	Punto, Áreas, Isoterma, Delta T	Punto, Áreas, Isoterma, Delta T
Detecta temperatura alta/baja	Sí	Sí
Lentes	Intercambiables	Intercambiables
Enfoque	Manual, Auto	Manual, Auto
Puntero láser	Sí	Sí
Marcador láser en IR/ Visual	—	—
Zoom Digital	2x	8x
Almacenamiento de imágenes (SD)	>1000 imágenes	>1000 imágenes
Resolución de la cámara visual	3.1MP	3.1MP
Fusión (Imagen en Imagen)	Escalable	Escalable y Movable
Fusión Térmica	—	Intervalo; Arriba/Abajo
Lámpara de Iluminación	Sí	Sí
Pantalla Táctil	Sí	Sí
Resiste salpicaduras/polvo	IP54	IP54
Duración de la batería	>4 horas	>4 horas
Peso	880g	880g

