

## FLIR C5



Cámara térmica compacta FLIR C5

Calificación: Sin calificación

**Precio**

[Haga una pregunta sobre este producto](#)

Fabricante: [Flir](#)

### Descripción

Con la FLIR C5 en el bolsillo, siempre estará listo para encontrar fusibles calientes, fugas de aire frío, problemas de fontanería, etc. Identificar problemas que están ocultos a simple vista con el generador de imágenes térmicas de resolución real de 160 x 120 (19 200 píxeles), MSX® (imagen dinámica multispectral), cámara visual de 5 megapíxeles y flash LED. La C5 carga y almacena directamente sus imágenes en la nube de FLIR Ignite™, desde donde podrá organizarlas y crear copias de seguridad. A continuación, podrá compartir al instante las imágenes con los clientes o crear informes profesionales que documenten el problema y las tareas de reparación necesarias.

- ENCONTRAR PROBLEMAS Y SOLUCIONARLOS

Encuentre rápidamente fallos ocultos y reduzca el tiempo de diagnóstico gracias a MSX, termografía real con resolución de 160 x 120 y 1-Touch Level/Span.

- DOCUMENTAR Y COMPARTIR

Cargue imágenes directamente utilizando la conectividad en la nube de FLIR Ignite, cree informes profesionales y envíelos por correo electrónico a los clientes.

- RESISTENTE, FIABLE Y COMPACTA

Lleve la cámara portátil C5 a todos sus trabajos. Cuenta con calificación IP54, de protección frente al agua y el polvo, y está diseñada

para resistir caídas desde 2 metros.

## • FLIR Ignite

Mejore la eficiencia y las capacidades de su equipo con la solución en la nube FLIR Ignite. Cargue, organice y comparta imágenes directamente desde la FLIR C5 conectada a la red Wi-Fi. Mantenga sus datos seguros en una ubicación y acceda a ellos fácilmente desde cualquier dispositivo. Visite la página de FLIR Ignite mostrada a continuación en la sección «Contenido relacionado» para obtener más información.

### ESPECIFICACIONES

#### Precisión

A temperatura ambiente, de 15 a 35 °C (de 59 a 95 °F) y temperatura del objeto superior a 0 °C (32 °F), de 0 a 100 °C (de 32 a 212 °F): ±3 °C (±5,5 °F), de 100 a 400 °C (de 212 a 752 °F): ±3 %

#### Cámara digital

5 MP

#### Modos de imagen

Imagen de infrarrojos, imagen visual, MSX (detalles visuales estampados sobre la imagen térmica), imagen en imagen (área de IR sobre la imagen visual)

#### Soporte de almacenamiento

Memoria interna y conectividad integrada a la nube mediante FLIR Ignite (con wifi)

### GENERACIÓN DE IMÁGENES Y ÓPTICA

#### Cámara digital

5 MP

#### Distancia focal mínima

Térmico: 0,1 m (3,94"), MSX: 0,3 m (11,8")

#### Enfoque

Enfoque libre

#### Frecuencia de la imagen

8,7 Hz

#### Galería

Miniaturas y estructura de carpetas personalizada

#### Modos de imagen

Imagen de infrarrojos, imagen visual, MSX (detalles visuales estampados sobre la imagen térmica), imagen en imagen (área de IR sobre la imagen visual)

#### Paletas de colores

Hierro, Gris, Arcoíris, Ártico, Lava, Arcoíris HC

#### Pantalla FLIR - Modo EST

No

#### Rango espectral

De 8 a 14 µm

### MEDICIÓN Y ANÁLISIS

#### Corrección de mediciones

Emisividad, mate/semimate/semibrillante + valor personalizado, temperatura aparente reflejada, compensación atmosférica

#### Precisión

A temperatura ambiente, de 15 a 35 °C (de 59 a 95 °F) y temperatura del objeto superior a 0 °C (32 °F), de 0 a 100 °C (de 32 a 212 °F): ±3 °C (±5,5 °F), de 100 a 400 °C (de 212 a 752 °F): ±3 %

#### Rango de temperatura del objeto

De -20 a 400 °C (de -4 a 752 °F)

Sensibilidad térmica

Tamaño de la cámara (L. x An. x Al.)  
138 x 84 x 24 mm (5,4 x 3,3 x 0,94")

#### INTERFAZ DE USUARIO

Pantalla táctil  
Táctil capacitiva

#### ALIMENTACIÓN

Funcionamiento con alimentación externa  
5 V, USB-C

Sistema de carga  
USB-C (1 A)

Tiempo de carga  
2 horas

Tiempo operativo de la batería  
4 horas

Tipo de batería  
Batería de iones de litio recargable integrada

#### CARACTERÍSTICAS MEDIOAMBIENTALES Y CERTIFICACIONES

Montaje en trípode  
UNC ¼"-20 (integrada)

Protección  
Carcasa de la cámara y lente: IP54 (IEC 60529)

Prueba de caída  
2 m (6,6 ft)

Rango de temperatura de almacenamiento  
De -40 a 70 °C (de -40 a 158 °F)

Rango de temperatura operativa  
De -10 a 50 °C (de 14 a 122 °F)

#### Comentarios

Aún no hay comentarios para este producto.

// //