

## Cámara térmica CT-809 portátil

Referencia: CT-809

Código: 1099/809



### Características principales

- Resolución térmica 160 x 120
- Conectividad USB
- Precisión termográfica hasta  $\pm 0,5$  °C
- Muestra la fusión de la térmica y visible.
- Pantalla táctil LCD de 2,8"
- Visionado de imágenes en directo y gestión de alarmas en el PC
- Software incluido

#### Información adicional

Sensor de imagen	UFPA
Rango de temperatura	de +30 °C hasta + 45 °C
Resolución	0,1°C
Precisión	$\pm 0.5$ °C
Distancia de medición óptima	1m
Tiempo de respuesta	<500ms
Resolución térmica	19200 píxels (160 x 120)
Tamaño de píxel	12pm
Paleta de colores	Plata, Arcoiris, blanco, rojo
Banda infrarroja	8um - 14um
Campo de visión (FOV)	56° (H) x 42° (V)
Resolución espacial (IFOV)	6mrad
Sensibilidad térmica (NETD)	<50mK
Refresco	< 9Hz
Modos de medición de temperatura	Central, seguimiento de temperatura alta (defecto)
Formato de imagen	BMP
Modo de imagen	Térmica, visible, fusión
Temperatura puntual	Además del punto central se pueden añadir 3 puntos más
Certificaciones	CE (EN 61326 - 122013, EN 61326 - 2 - 222013, EN 61326 - 2 - 3), RoHS
Cámara luz visible	Sí
Resolución visible	640 x 480 píxels
Proporción de mezcla de imágenes	0% (visible), 25%, 50%, 75%, 100% (térmica)
Software para PC	Sí
Transmisión en tiempo real	Sí (a software de PC)
Interface	USB tipo C
Dimensiones	236 (Al) x 75,5 (An) x 86 (P) mm
Pantalla	2,8" TFT
Resolución pantalla	320 x 240 píxels
Batería	Recargable Li-ion de 3,7V / 5000mAh
Auto apagado	5min, 10min, 30min (por defecto), OFF
Duración de la batería	$\geq 6$ horas
Tiempo de carga	$\leq 5$ horas
Carga	5Vc.c./2A
Almacenamiento de imágenes	MicroSD
Condiciones de almacenamiento	20°C ~ 60°C, HR<85% sin condensación
Condiciones de funcionamiento	15°C ~ 30°C, HR<85% sin condensación
Altitud máxima de funcionamiento	<2000m

Visita nuestro sitio web: <https://sales.megadmasseguridad.com/golmar/Products/1099/809>

## Especificaciones

category

Array

Array

attributes

Array

Array

Array

Array