



## CARACTERÍSTICAS

- 2.8" Pantalla TFT
- Resolución del infrarrojo: 160×120
- Frecuencia: 9Hz
- Rango de temperatura: 30 °C~45 °C
- Precisión: ±0.5 °C
- Función fotográfica y almacenamiento en SD
- Software de análisis en PC
- Punto de medida para la toma
- Interface USB- C para carga de batería de litio
- Agujero para montaje en trípode de 1/4"



RESOLUCIÓN  
HD



RANGO  
TEMPERATURA



RESOLUCIÓN  
TÉRMICA



PRECISIÓN



LUZ  
FLASH



## ESPECIFICACIONES

- Modelo: CT60H
- Sensor: Uncooled focal plane
- Rango de temperatura: 30 °C~45 °C
- Resolución: 0.1 °C
- Precisión: ±0.5 °C @1m
- Distancia mínima para la toma de temperatura: 15cm
- Tiempo de respuesta: ≤500ms (95% de lectura)
- Pixel de la imagen térmica: 19200 (160×120)
- Dimensión del pixel: 12µm
- Muestras Blanco y negro, Rojo-Blanco, Azul-Blanco, Rojo, Multicolor,
- Ancho de banda del espectroscopio de infrarrojos: 8~14µm
- Campo de visión (FOV): 56°(H) × 42°(V)
- Campo de visión instantánea (IFOV): 6mrad
- Sensibilidad de imágenes térmicas: <50mk
- Ratio del frame: <9Hz
- Display: Toma de la medida de temperatura en el centro y tracking de alta temperatura (por defecto)
- Formato de la imagen: BMP
- Modos de imagen: Térmicas
- Puntos de medida de temperatura: Toma en el centro, Se pueden añadir hasta 3 puntos de tomas opcionales
- Resolución del display: 320×240
- Software de análisis (PC) ✓
- Puerto: USB tipo-C
- Autoapagado: Seleccionable (5min, 10min, 30min), 0min de autoapagado (por defecto)
- Tiempo de uso: ≥6 horas
- Tiempo de carga: 4 horas
- Almacenamiento de imagen: Tarjeta Micro SD

## CARACTERÍSTICAS GENERALES

- Alimentación: Batería Li-ion 3.7V/5000mAh 26650
- Display: 2.8" TFT LCD
- Color del dispositivo: Rojo & gris
- Dimensiones: 236mm x 75.5mm x 86mm
- Accesorios estándares: Manual, Cable USB Tipo-C , 1 Tarjeta TF 16GB
- Peso neto con embalaje incluido: 2.2Kg



TOMA DE TEMP.



SENSOR UFPA



TARJETA DE MEMORIA



FLASH



ALTA RESOLUCIÓN



EMISIVIDAD AJUSTABLE



ALARMA PARA ALTA TEMP.



PUERTO USB

