

## **Cámara Termográfica 320x240 Hti Ht-19 Termómetro De Imágenes**

### **Descripción**

Cámara de imágenes térmicas HTI HT-19 Professional  
Termómetro de infrarrojos portátil IR Cámara termográfica,  
dispositivo de imágenes infrarrojas

La termografía infrarroja es una forma segura, potente y no invasiva de permitirle ver patrones de puntos calientes o fríos, medir la temperatura de manera confiable y almacenar imágenes para una solución de problemas instantánea. Ayudarle a predecir problemas antes de que sucedan. Identifica de forma rápida y precisa áreas de problemas ocultos para ahorrar energía y gastos.

La cámara térmica HT-19 se usa ampliamente en el mantenimiento de calefacción de piso, detección de gabinetes de energía, detección de fugas de edificios, diagnóstico de motores, mantenimiento de productos eléctricos, reparación de automóviles, extinción de incendios, arqueología, geología, energía, fabricación electrónica, etc. electricista, personal de mantenimiento y técnicos para encontrar rápidamente el punto caliente (área problemática).

### **Características:**

Pantalla más grande de 3.2 pulgadas para facilitar la visualización y ayudarlo a hacer mejor el trabajo y una calidad de imagen de alta resolución, una nítida resolución de infrarrojos de 320 x 240 píxeles.

ELIJA ENTRE 5 PALETAS: elija la escala de colores ideal para su trabajo: arco iris, rojo hierro, color frío, blanco y negro o blanco y negro.

Fabricado con batería recargable se puede utilizar hasta 2-3 horas después de estar completamente cargada.

La precisión de la medición es de más menos 2 grados C o 2%. Para ayudar a los profesionales a ver y detectar diferencias sutiles de temperatura común en una medida.

**AGARRE LIGERO Y CÓMODO:** esta cámara pesa solo 400 gr, perfecta para guardarla fácilmente y llevarla a cualquier parte, y viene con una bolsa de viaje. Con forma de "pistola" con mango ergonómico, para mayor comodidad y facilidad en cualquier ángulo.

## ESPECIFICACIONES

- Marca: HTI
- Modelo: HT-19
- Pantalla: pantalla LCD color 3.2 pulgadas, 320 x 240
- Resolución Infrarrojo: 320 x 240
- Píxel total: 76.800
- Sensibilidad térmica: menor de 50mK (0.050 grados C.)
- FOV / Distancia focal: 56 x 42 grados / 0,15 m
- Sensibilidad térmica: 0.07 grados C.
- Rango de temperatura: -20 a 300 grados C.
- Exactitud de medición: más menos 2 grados C. o 2%
- Rango de longitud de onda: 8-14 micrones
- Emisividad: 0.01 - 1.00 Ajustable
- Frecuencia de imagen: 9 HZ
- Modo de enfoque: fijo
- Paleta de colores: Arco iris, óxido de hierro rojo, color frío, blanco y negro, blanco y negro
- Modo de imagen: imagen térmica, imagen de luz visible, fusión de imagen térmica e imagen de luz visible
- Medio de almacenamiento: 3G incorporado (más de 20 mil imágenes en almacenamiento)
- Formato de archivo: JPG
- USB: Micro USB 2.0

- Set Control: Ajuste de la unidad / Idioma / Fecha y hora de formato / apagado automático
- Idiomas: Inglés, chino, italiano, alemán
- Fuente de alimentación: batería 2.000 mAh modelo 18650 recargable incorporada
- Tiempo de apagado automático: seleccionable: 5 minutos / 20 minutos / no se apaga automáticamente
- Temperatura de funcionamiento: 0 a 45 grados C.
- Temperatura de almacenamiento: -20 a 60 grados C.
- Humedad relativa: menor de 85% de HR