

# FICHA TÉCNICA

## CAMARA TERMOGRAFICA, CAMARA TERMICA



HT-02 es una cámara de imagen térmica que combina las funciones de medición de la temperatura de la superficie y la imagen térmica en tiempo real. Por lo tanto, ayuda a ahorrar el tiempo de nuestros clientes. Incluso los posibles problemas se pueden mostrar claramente en la pantalla de color que ayuda a los clientes a localizar rápidamente el punto central que puedan tener problemas.

### DATO GENERAL.

- Marca: HTI
- Modelo: HT-02
- Cod. Int.: 18400

### FUNCIONES BASICAS:

- Imager térmico infrarrojo que puede mezclar las imágenes visibles e infrarrojas.
- Este dispositivo de imagen infrarroja es profesional, preciso y eficiente.
- Para la revisión del motor del coche, mantenimiento de la línea de la sala del transformador, reparación del aire acondicionado, etc.
- Nuestra cámara infrarroja de imágenes térmicas la imagen térmica puede convertir en una imagen visual, encuentra rápidamente el área del problema.

### ESPECIFICACIONES

- Pantalla: gran angular de visión de 2,4 pulgadas pantalla de color de alta resolución.
- Resolución: HT-02 (60\*60).
- Resolución de la imagen visible: 0,3 megapíxeles.  
Píxel Total: 3600P.
- Ángulo de campo/distancia focal más corta:  $20 \times 20 / 0,5m$
- Sensibilidad termal: 0,15 °C.
- Rango de medición de temperatura:-20°C a 300°C.
- Precisión de medición: +/-2% o +/-2°C.
- Rango de longitud de onda: 8-14um.
- Emisividad: 1,0-0,1 ajustable.
- Frecuencia de captura de imagen: 6Hz.
- Distancia de enfoque: distancia focal fija.
- Paleta de colores: hierro rojo, Arco Iris, Arco Iris alto contraste, escala gris (brillo blanco) y escala gris (brillo negro).
- Opción de visión: 5 tipos de infrarrojo completo a todo lo visual, mezcla visible e infrarrojo.
- Tarjeta de memoria: Mini tarjeta SD (4G).
- Control de configuración: Ajuste de unidad/Idioma/formato de fecha/cierre automático.
- Tipo de batería: 4 pilas AA Alcalinas(no incluidas).
- Duración de la batería: 6 horas.
- Tiempo de apagado automático: 12 minutos.
- Temperatura de funcionamiento:-5 grados a 40 grados.
- Temperatura de almacenamiento:-20 grados a 50 grados.
- Humedad Relativa: 10% RH a 80% RH.



### PESO Y TAMAÑO

- Dimensión del producto (L \* W \* H): 21,2\*9,5\*6,2 cm.
- Peso del artículo: 320g.

### CONTENIDOS DEL PAQUETE

- 1 x cámara infrarroja térmica.
- 1 \* tarjeta SD (4G).
- 1 \* Manual de usuario.
- 1 \* cuerda de resistencia a caídas.
- 1 \* bolsa de protección.

Cel: 992033492

Web: [www.grupocym.pe](http://www.grupocym.pe) Correo: [comercial@grupocym.pe](mailto:comercial@grupocym.pe)

Calle Los Álamos Mz. F2 Lote A8 Urb. Campoy - SJL



**GRUPO C&M**

**CEL** : 992033492

**Tel**: 386-0964

[www.grupocym.pe](http://www.grupocym.pe)

[comercial@grupocym.pe](mailto:comercial@grupocym.pe)

Calle Los Álamos Mz. F2 Lote A8 Urb. Campoy - SJL.