

# ThermalInfra

## Características Generales de la Cámara Infrarroja, ThermalInfra.

El ThermalInfra, pantalla grande infrarroja cámara de mano térmica HD imagen.

Ampliamente utilizado en inspección industrial.

La resolución de problemas mejora la eficiencia de seguridad y le permite sentirse más cómodo.

La gran pantalla HD permite detectar fallas de corta y larga distancia. Cámara de luz visible.

Sensor de imágenes infrarrojas hace que la medición de temperatura sea más rápida y precisa.

Aplicación en la industria de climatización.

## Aplicaciones de la Cámara Infrarroja, ThermalInfra.

El ThermalInfra, es utilizado en industria eléctrica, pruebas industriales, prueba automotrices, transporte, etc.

## Garantía de la Cámara Infrarroja, ThermalInfra.

El ThermalInfra, cuenta con 1 año de garantía sujeto a cláusulas de VentDepot.



## Características Técnicas Específicas de la Cámara Infrarroja, ThermalInfra.

Clave	Resolución IR	Campo de visión FOV	Rango de Temperatura		Frecuencia de Captura de Imagen	Longitud Onda $\mu\text{m}$	Sensibilidad Térmica	Dimensiones con Empaque en cm.			
			$^{\circ}\text{C}$	$^{\circ}\text{F}$				Peso Kg	Base	Alto	Ancho
<b>MXTHI-001</b>	260X160	35 $^{\circ}$ x26 $^{\circ}$	-20 a 300	-4 a 572	9Hz	8-14	0,07 $^{\circ}\text{C}$	0,35	23	29	14

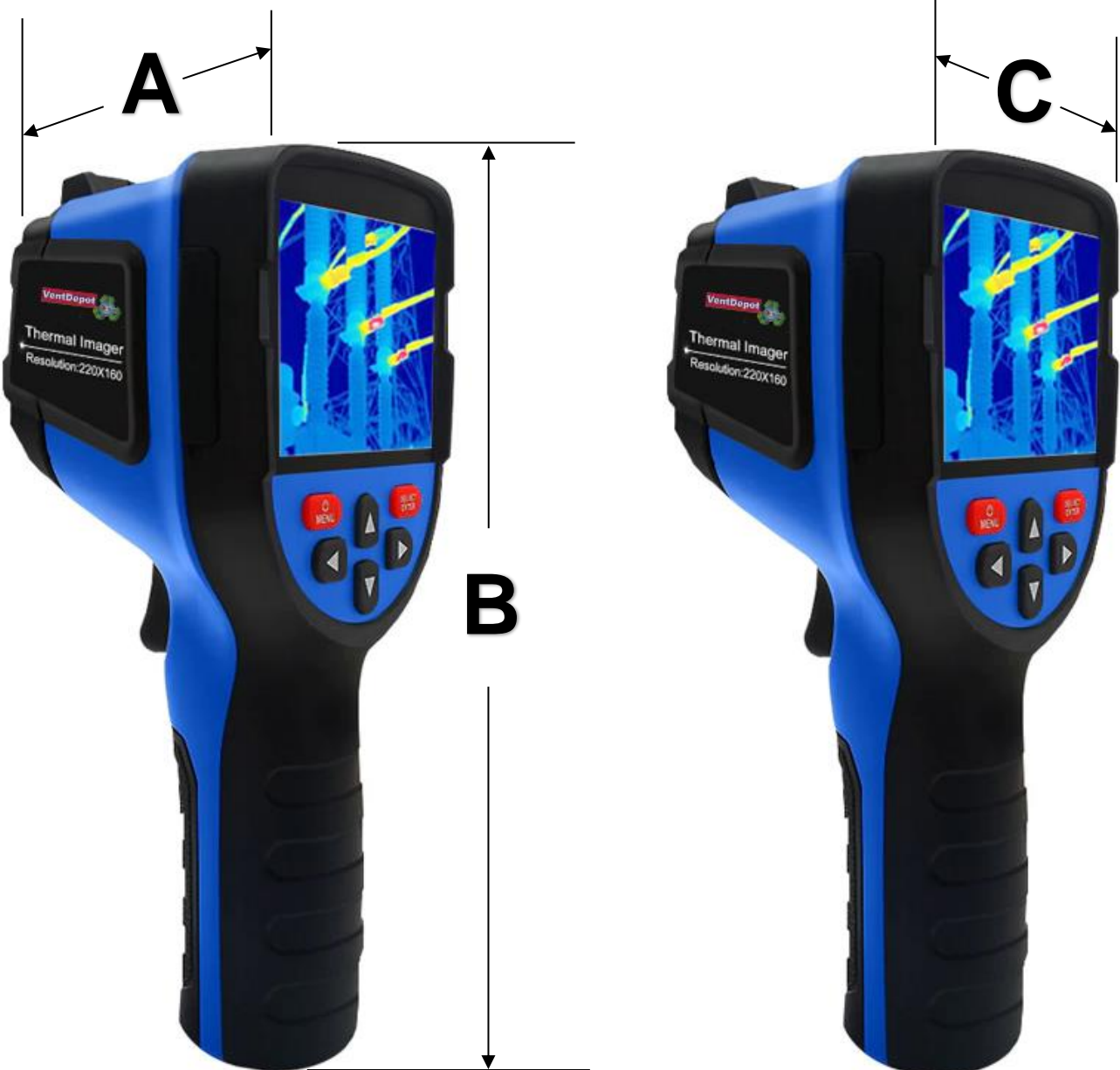
## Especificaciones de la Cámara Infrarroja, ThermalInfra.

<b>Precisión:</b>	$\pm 2^{\circ}\text{C}$ ( $\pm 3!$ $6^{\circ}\text{F}$ ) o $\pm 2\%$ de lectura.
<b>Pantalla:</b>	3,5 "TFT 320x240 píxeles de color.
<b>Visible de la cámara:</b>	300.000 píxeles.
<b>Mejor distancia de enfoque:</b>	0,5 m.
<b>La emisividad:</b>	0,10 ~ 1,0 ajustable.
<b>Paletas de Color:</b>	Escala rojo hierro, Arco Iris, gris, blanco caliente, negro caliente.
<b>Modo de enfoque:</b>	Fijo.
<b>Almacenamiento de imágenes</b>	Tarjeta SD (TF micro) 3 GB.
<b>Formato de archivo:</b>	Bmp.
<b>Batería:</b>	Recargable 18650 y USB.
<b>Duración de la batería:</b>	6 horas.
<b>Condiciones de trabajo:</b>	-0 $^{\circ}\text{C}$ a 45 $^{\circ}\text{C}$ (32 $^{\circ}\text{F}$ a 133 $^{\circ}\text{F}$ ).
<b>Condiciones de almacenamiento:</b>	-20 $^{\circ}\text{C}$ a 60 $^{\circ}\text{C}$ / -4 $^{\circ}\text{F}$ a 140 $^{\circ}\text{F}$ ; 10% RH a 80RH.
<b>Incluye:</b>	-1 Detector térmico infrarrojo -1 Cable de datos Mini USB. -1 Disco U móvil de 3GB. -1 Lector de tarjeta. -1 Manual de usuario.



# ThermalInfra

Dimensiones de la Cámara Infrarroja, ThermalInfra en mm.			
Clave	A	B	C
<b>MXTHI-001</b>	200	260	112



**Introducción de Funciones de la Cámara Infrarroja, ThermalInfra.**

- 1- Tecla de encendido / menú.
- 2- Botón izquierdo.
- 3- Botón de arriba.
- 4- Seleccionar botón.
- 5- Botón derecho.
- 6- Botón izquierdo.





# ThermalInfra

## Galería de la Cámara Infrarroja, ThermalInfra.



# ThermalInfra

Galería de la Cámara Infrarroja, ThermalInfra.



Versión de Corrección	Nombre del Autor	Descripción del Error	Descripción de la Corrección	Vo.Bo. Supervisor
V1	Jessica Lorenzo	Ficha Nueva	Ninguna	Antonio García

