

# ThermalNew

## Características Generales de la Cámara Termográfica, ThermalNew.

El ThermalNew, esta cámara de imágenes térmicas en tiempo real ofrece 5 paletas de colores diferentes para una mejor visualización detallada del objetivo, color de la tinta, blanco y negro, color del arco iris, océano, azul, rojo hierro.

Nuestra pantalla de visualización a todo color muestra detección térmica e imágenes de luz visible en resolución de pantalla de 320x240, lo que permite al usuario ver la gama completa de imágenes infrarrojas.

Este producto, puedes medir la temperatura del artículo de forma rápida y segura.

Pantalla LCD Digital con retroiluminación, conveniente para leer incluso en el entorno oscuro.

Tamaño compacto, estructura fácil de usar.

## Aplicaciones de la Cámara Termográfica, ThermalNew.

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

## Garantía de la Cámara Termográfica, ThermalNew.

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



## Características Técnicas Específicas de la Cámara Termográfica, ThermalNew.

Clave	Resolución IR	Campo de visión FOV	Rango de Temperatura		Frecuencia de Captura de Imagen	Longitud Onda $\mu$ m	Sensibilidad Térmica	Dimensiones con Empaque en cm.			
			°C	°F				Peso Kg	Base	Alto	Ancho
<b>MXNOW-001</b>	60*60	20°x20°	-20 a 380	-4 a 716	9 HZ	8-14	0,5 °C	0.3	23	29	13

## Especificaciones de la Cámara Termográfica, ThermalNew.

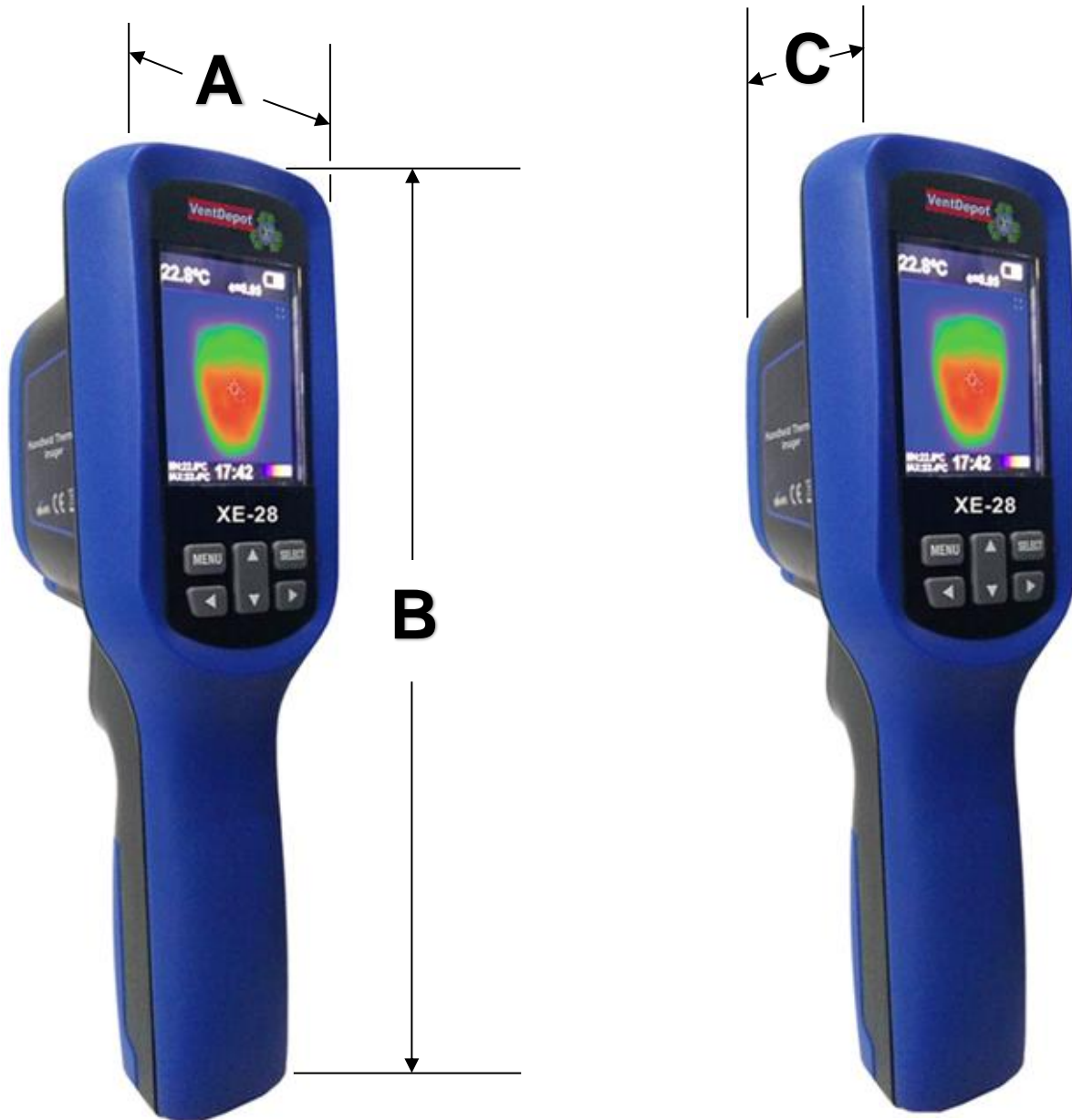
<b>Precisión:</b>	$\pm 2\%$ o $\pm 2^{\circ}\text{C}$ $\pm 4^{\circ}\text{F}$ .
<b>Pantalla:</b>	2,5 "TFT 320x240 píxeles de color.
<b>Visible de la cámara:</b>	300.000 píxeles.
<b>Mejor distancia de enfoque:</b>	0,5 m.
<b>La emisividad:</b>	0,1-1,0 ajustable.
<b>Paletas de Color:</b>	Color hierro, arco iris y gris.
<b>Modo de enfoque:</b>	Fijo.
<b>Almacenamiento de imágenes</b>	Tarjeta SD (TF micro) 8 GB.
<b>Formato de archivo:</b>	Bmp.
<b>Batería:</b>	4*1,5 V AA batería y USB.
<b>Duración de la batería:</b>	6 horas.
<b>Condiciones de trabajo:</b>	-5°C a 40°C (23°F a 104°F).
<b>Condiciones de almacenamiento:</b>	-20°C a 50°C (4°F a 122°F).
<b>Incluye:</b>	-1 Cámara infrarroja térmica -1 Cable de datos Mini USB. -1 8 GB disco móvil U. -1 Lector de tarjeta. -1 Manual de usuario.



# ThermalNew

Dimensiones de la Cámara Termográfica, en mm.

Clave	A	B	C
MXNOW-001	200	260	102



# ThermalNew

**Introducción de Funciones de la Cámara Termográfica, ThermalNew.**

- 1- Pantalla a color TFT HD.
- 2- Botón de menú.
- 3- Botón izquierdo.
- 4- Seleccionar clave.
- 5- Botón derecho.
- 6- Botón arriba y abajo.
- 7- Tarjeta Sd Card.
- 8- Lente de imagen.
- 9- Cámara visible.
- 10- Iluminación LED.
- 11- Botón de captura de imagen





# ThermalNew

Galería de la Cámara Termográfica, ThermalNew.



# ThermalNew

Galería de la Cámara Termográfica, ThermalNew.



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

