FICHA TÉCNICA DE PRODUCTO

Cámara termográfica con rango de –20 a 300 °c

Manual Es una cámara inferida que integra la medición de la temperatura de la superficie y la imagen térmica en tiempo real.

Categoría: **Cámaras termográficas** | SKU: **BLUE-HT18** | Modelo: **HT18**

Imagen de catálogo Bluemetric. Pendiente sustituir por fotografía oficial del fabricante.

Modelo	**HT18**
Marca	**Por confirmar con el proveedor**
SKU	**BLUE-HT18**

Datos por validar con el proveedor

Consultar por WhatsApp

Solicitar cotización

Descripción del equipo

Es una cámara inferida que integra la medición de la temperatura de la superficie y la imagen térmica en tiempo real. Este equipo ahorra tiempo gracias a su tipo de funcionamiento. Los problemas potenciales se pueden exhibir claramente en la pantalla de visualización de color. Esto es un uso útil para ubicar rápidamente el cursor de medición del punto central y medir la temperatura. Para aumentar el grado de diferenciación, el producto está provisto de una cámara visual. Las imágenes térmicas y las imágenes de visión completa se pueden almacenar en el dispositivo y se pueden mandar a través de USB o guardarse en una computadora para generar informes e impresiones. Es fácil de usar. La prueba puede realizarse en varios segundos después de encenderse.

RANGO	PANTALLA	RESOLUCIÓN DE LA IMAGEN INFR
-20~300°C (-4°F~572°F)	**3.2 ángulo completo TFT pantalla de visualización.**	**220 × 160**

1 Especificaciones técnicas

Pantalla	3.2 ángulo completo TFT pantalla de visualización.
Resolución de la imagen infrarrojo	220 × 160
Resolución de la imagen visible	0.3 pixeles
Longitud de enfoque más corta	27°x35°/0.5m
Sensibilidad térmica	0.07°C
Rango de medición de temperaturas	-20~300°C (-4°F~572°F)
Prueba y precisión de medición	±2.5°C o ±2.5%
Emisiones	Ajustable desde 0.1 a 10.0
Frecuencia en la captura de imagen	8Hz
Cobertura de longitud de onda	8-14um
Modo de enfoque	Fijo
Paleta de colores	Arcoíris, rojo óxido de hierro, colores fríos, negro y blanco, blanco y negro

Vista de opciones	Infrarrojo completo, Imagen visible completamente con 25% long. steph
Medio de almacenamiento	Incorporado 4G
Formato de imagen	JPG
Fuente de alimentación	Batería recargable
USB	Micro USB2.0
Tiempo de apagado automático	A preferencia 5 min / 20 min / sin tiempo de apagado automático
Tamaño	90mm × 105mm × 223mm
Peso	389gr

¿Necesitas confirmar especificaciones o disponibilidad?

Un asesor técnico te ayuda a elegir el modelo correcto y te envía la cotización. El certificado de calibración se cotiza por separado y puede emitirse en nuestro laboratorio de metrología acreditado.

Hablar con un asesor

Nota técnica: Ficha generada a partir del catálogo de Bluemetric. Las especificaciones no se han cotejado con documentación oficial del fabricante y deben confirmarse antes de publicarse o enviarse a un cliente. **Fuente:** Catálogo Bluemetric (pendiente de verificar con el fabricante).