

FICHA TÉCNICA DE PRODUCTO

Cámara termográfica de alto rendimiento, rango de -20°C a 450°C

El uso de la superposición de imágenes puede capturar la imagen visible de cada imagen infrarroja para mostrar correctamente la distribución de temperatura en la región o...

Categoría: Cámaras termográficas

SKU: BLUE-IR898

Modelo: IR-898



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

Modelo **IR-898**
Marca **Por confirmar con el proveedor**
SKU **BLUE-IR898**

Datos por validar con el proveedor

Consultar por WhatsApp

Solicitar cotización

Descripción del equipo

El uso de la superposición de imágenes puede capturar la imagen visible de cada imagen infrarroja para mostrar correctamente la distribución de temperatura en la región objetivo y compartirla con otras personas de manera más efectiva. Se utiliza principalmente en la industria energética, pruebas industriales, seguridad contra incendios, petroquímica, pruebas automotrices, aeroespacial, ahorro de energía en edificios, aplicaciones de transporte, investigación y desarrollo científico, ecología agrícola. Arco iris, rojo óxido de hierro, color frío, blanco y negro, blanco y negro 3G incorporado (más de 20 mil imágenes almacenadas) 3.2 ángulo completo TFT pantalla de visualización.

RANGO	EXACTITUD	MODELO
- 20 to 450°C/ - 4 to 842°F	±2 % o lectura ±2 °C/3,6 °F	IR-898

1 Especificaciones técnicas

Modelo	IR-898
Resolución de imagen infrarroja	220×160
Pantalla de visualización	Pantalla a color TFT de 3.5"
Resolución de pantalla LCD	320×240
ángulo de campo	35°×26°
Longitud de enfoque más corta	0.15m
Sensibilidad térmica	0.07°C
Rango de Temperatura	- 20 to 450°C/ - 4 to 842°F
Exactitud	±2 % o lectura ±2 °C/3,6 °F
Emisividad	Ajustable de 0,01 a 1,00

Velocidad de fotogramas de imágenes térmicas	9Hz
Cobertura de longitud de onda	8µm to 14µm
Modo de enfoque	Fijo
Paleta de colores	Arco iris, rojo óxido de hierro, color frío, blanco y negro, blanco y negro
Capacidad de almacenamiento	3G incorporado (más de 20 mil imágenes almacenadas)
Formato de archivo	JPG
USB	Tipo-C
Batería	Batería 18650 (Tamaño: 18.5×69mm)
Tiempo de trabajo	2-3 horas

¿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).