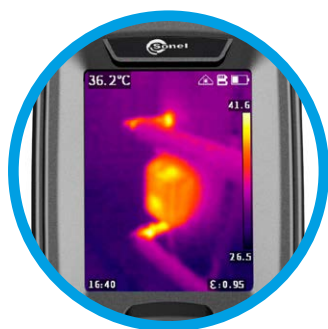




Cámara termográfica KT-256F-PRO / 256-PRO / 128-PRO

código: WMGBKT256FPRO / WMGBKT256PRO / WMGBKT128PRO



Display 2,4"

Lectura de temperatura clara



Botones grandes

Situado en un buen lugar para un control perfecto



KT-256F-PRO

Gatillo de autofocus

Nitidez en una pulsación

Gatillo

Medida de temperatura con una sola pulsación



KT-128-PRO • KT-256-PRO

Gatillo

Medida de temperatura con una sola pulsación

Siéntete seguro con la termografía

Termografía simple

KT-128-PRO / 256-PRO / 256F-PRO es una cámara especial. Económica, práctica y útil, es una herramienta poderosa en el trabajo diario.

La cámara se utiliza para el diagnóstico básico. Está equipada con matriz con una resolución de:

- » **KT-128-PRO** | 120 x 90 píxeles,
 - » **KT-256-PRO • KT-256F-PRO** | 256 x 192 píxeles,
- con una cámara visible, un puntero láser y funcionalidades adicionales, de modo que satisface plenamente las necesidades de usuario en este segmento de dispositivos.

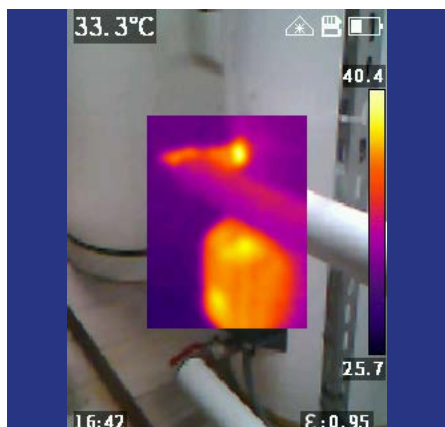
KT-256F-PRO | Autofoco

KT-256F-PRO está equipado con un enfoque automático que garantiza que sus imágenes de medición IR siempre serán nítidas en todas las distancias.

Aplicaciones

La KT-128-PRO / 256-PRO / 256F-PRO se usa en cualquier lugar donde temperatura de los objetos es importante y puede afectar al funcionamiento de los dispositivos. Particularmente útil en:

- el sector energético (también en instalaciones fotovoltaicas),
- la construcción,
- la industria,
- HVAC.



Características

- rango de medición: -20°C...550°C
- inicio rápido
- medición rápida de temperatura
- señalización automática de exceder el límite de alarma
- **KT-256F-PRO** | autofocus
- almacenamiento de imágenes IR en la memoria interna
- batería Ion incorporada con:
 - » **KT-128-PRO** | 8 horas de autonomía
 - » **KT-256-PRO • KT-256F-PRO** | 11 horas de autonomía
- interfaces: USB tipo C
- se puede instalar en un trípode

Especificaciones

	KT-128-PRO	KT-256-PRO	KT-256F-PRO
Resolución del detector	120 x 90 / 17 µm VOx		256 x 192 / 12 µm VOx
Detector	7,5~14 µm		
Muestreo	25 Hz / 9 Hz		
Sensibilidad	60 mK		45 mK
Ajuste de nitidez	Distancia focal fija		Automático
Lentes (campo de visión/distancia focal)	50° x 38°/2,28 mm	56° x 48°/3,2 mm	25° x 19°/7 mm
Resolución Espacial (IFOV)	7,46 mrad	3,75 mrad	1,71 mrad
Display	2,4" 240 x 320 px LCD		
Modo de imagen	IR / Visual / Infrafusion MIF / PiP		
Rango de temperatura	Rango 1: -20°C...+150°C Rango 2: 0°C...+550°C		
Precisión	±2°C o ±2% de lectura (temperatura ambiente 15°C...30°C, temperatura objetivo ≥0°C)		
Modos de análisis de imagen	Punto. 3 áreas. Indicación de temperatura: min, max. Alarma de temperatura		
Paletas	6		
Súper resolución	2x, 240 x 180	2x, 512 x 384	
Coeficiente de emisividad	Ajustable de 0,01 a 1,00 o de la lista		
Corrección de medición	Ajuste de distancia, temperatura ambiente (reflejada)		
Formato de archivo de imagen	JPG		
Formato de archivos vídeo	IRGD (con información sobre la temp.)		
Funciones incorporadas	Cámara de imágenes visuales de 2 MPix, linterna LED, puntero láser		
Comunicación inalámbrica	-	Wi-Fi	
Memoria interna	Memoria incorporada (16 GB)		
Interfases	USB tipo C, trípode		
Alimentación	Batería Li-Ion (tiempo de trabajo >8 horas), cargador incorporado (tiempo de carga <2,5 hora), adaptador AC 100-240 V, 50/60 Hz	Batería Li-Ion (tiempo de trabajo >11 horas), cargador incorporado (tiempo de carga <2,5 hora), adaptador AC 100-240 V, 50/60 Hz	
Temperatura de operación	-15°C...+50°C		
Temperatura de almacenamiento	-40°C...+70°C		
Carcaza	IP54		
Peso	aprox. 0,36 kg		aprox. 0,38 kg

Accesorios estándar

	KT-128-PRO	KT-256-PRO	KT-256F-PRO
Cargador USB WAZASZ20	✓	✓	✓
Cable USB tipo C WAPRZUSBC	✓	✓	✓
Correa WAPZPAS1	✓	✓	✓
Declaración de verificación	✓	✓	✓

Accesorios adicionales

Estuche S-1 WAFUTS1
Certificado de calibración con acreditación

