

SP SERIES

Altas prestaciones y máxima flexibilidad



SP40, SP40H
without viewfinder

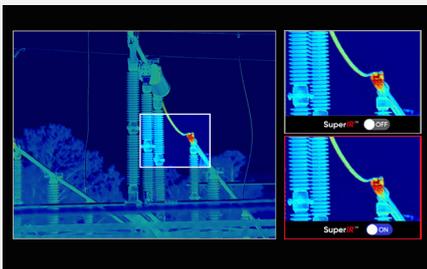


VISIT OUR WEBSITE

SuperIR™

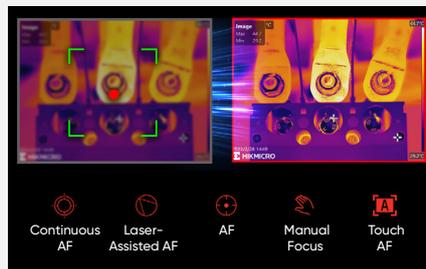
Gracias a la tecnología de mejora de imagen HIKMICRO SuperIR de imagen, aumenta la resolución de las cuando se graba video con una frecuencia de imagen rápida de 30 Hz y al capturar fotos.

- SP40/H: from 480 × 360 up to 960 × 720
- SP60/H: from 640 × 480 up to 1280 × 960
- SP120H: from 1280 × 1024 up to 2560 × 2048



Enfoque Rápido en un Segundo

Compatibilidad con **5 modos** de enfoque (AF asistido por láser, AF continuo, AF, Enfoque manual, AF táctil) con una velocidad de enfoque rápida de **1 segundo para** su flujo de trabajo, optimizar la claridad de imagen y garantizar la precisión de la medición.



Lente Giratoria Flexible y Pantalla

La pantalla giratoria de 90° y la lente giratoria de 180° diseño de la lente ayudan a ver fácilmente el área alrededor entre, por encima o por debajo del objetivo. Mantener distancia de seguridad permite inspecciones inspecciones.



Hasta 2200°C Rango de temperatura



Nivel e intervalo de 1 toque



Amplia Gama de Objetivos Intercambiables



Embedded Medidor de distancia láser

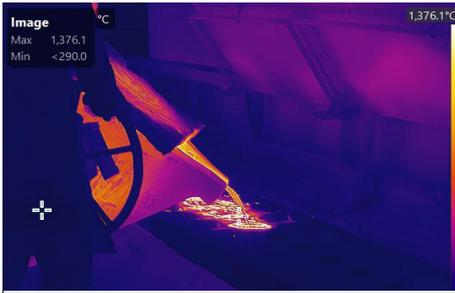


Análisis Radiométrico de Video

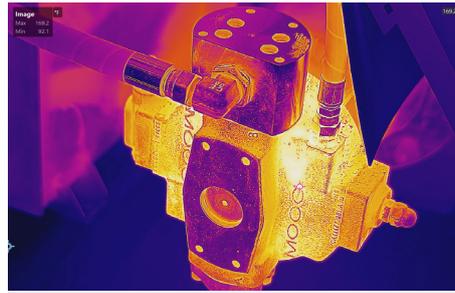


Sistema de Baterías Intercambiables

APPLICATIONS



Alta temperatura



Industrial



Industria energética

QUÉ HAY EN LA CAJA



- Cámara termográfica
- Correa de mano
- Correa de cuello
- Tapa de goma del visor (sólo SP60/60H/120H)
- Tapas de objetivo de cámara
- Baterías de iones de litio desmontables y recargables(x2)
- Fuente de alimentación para el cargador de batería
- Cargador de batería de dos bahías
- Enchufes de uso internacional (US/EU/UK/AU) para la fuente de alimentación
- USB Type-C Cable to USB Type-C Cable
- Mini HDMI to HDMI Cable
- USB Type-C Cable to USB Type-C Cable
- Maletín de transporte rígido
- Certificado de calibración
- Guía de inicio rápido
- 128GB Micro SD card
- Paño sin polvo

ACCESORIOS



HM-SP630-LENS



HM-SP620-LENS



Tripod Adapter



HM-SP650-MACRO



HM-SP610-LENS



SP Series Bolsa



HM-SP605-LENS



HM-SP620-MACRO

Modelo No		SP40	SP40H	SP60	SP60H	SP120H	
Imagen infrarroja	IR Resolución	480 x 360	480 x 360	640 x 480	640 x 480	1280 x 1024	
	SuperIR	960 x 720	960 x 720	1280 x 960	1280 x 960	2560 x 2048	
	NETD	< 30 mK (@ 30 °C, F#=1.0)				< 20mK (@ 30 °C, F#=1.0)	
	Frecuencia de imágenes	30 Hz					
	Campo de visión (FOV)	L6: 6° x 4.5°; L9: 9° x 6.8°; L19: 18.7° x 14°; L37: 37.3° x 27.8°		L8: 8° x 6°; L12: 12° x 9°; L25: 24.8° x 18.7°; L50: 50° x 37.3°		L8: 7.9° x 6.3°; L12: 12° x 9.6°; L25: 25° x 20°; L50: 50° x 40°	
	Resolución espacial (IFOV)	L6: 0.22 mrad; L9: 0.33 mrad; L19: 0.68 mrad; L37: 1.35 mrad		L8: 0.22 mrad; L12: 0.33 mrad; L25: 0.68 mrad; L50: 1.35 mrad		L8: 0.11 mrad, L12: 0.17 mrad, L25: 0.34 mrad, L50: 0.68 mrad	
	Velocidad de enfoque	Aprox. 1 second					
Visualización de imágenes	Cámara visual	3264 x 2448 (8 MP)				4208 x 3120 (13 MP)	
Visualización		Resolución de 1280 x 720, pantalla táctil LCD de 5 pulgadas				Resolución de 1920 x 1080 Pantalla táctil OLED de 5,1	
Medición y análisis	Rango de temperatura del objeto	-20 °C to 650 °C (-4 °F to 1202 °F)	-40°C to 2200°C (-4°F to 3992°F)	-20 °C to 650 °C (-4 °F to 1202 °F)	-40°C to 2200°C (-4°F to 3992°F)	-40°C to 2200°C (-40°F to 3992°F)	
	Precisión	±2°C/3.6°F	±1°C /±1.8°F	±2°C/3.6°F	±1°C /±1.8°F	± 2°C/3.6°F	
General	Formatos de imagen y vídeo	JPEG radiométrico, Video MP4, Video radiométrico					
	Wi-Fi	802.11 b/g/n (2.4 GHz and 5 GHz)					
	HDMI Interface	Sí					
	GPS & Brújula	Sí					
	Duración de la batería	Aprox. 4 horas					