



M SERIES

Cámara termográfica avanzada
con análisis funcional completo



VISIT OUR WEBSITE

Cámara termográfica portátil profesional para aplicaciones versátiles



Intercambiable
Sistema de baterías



Imagen Completa
Anotaciones



Diseño
robusto y duradero



1 Nivel y Extensión



Modos de Imagen



Puntero Láser

Enfoque

El ajuste del anillo de enfoque manual permite ver claramente los objetos en objetivos tan cercanos como 0,1 m y seguir capturando imágenes nítidas y resultados más precisos desde más lejos. (M11W, M20W incorpora un objetivo sin enfoque).

QUÉ HAY EN LA CAJA



ACCESORIOS OPCIONALES



Baterías
adicionales
E097-13-1S1P26650



Bolsa
HM-SP01-POUCH



Cargador de
recambio
HM-5202ZC



Soporte
HM-AHBR03

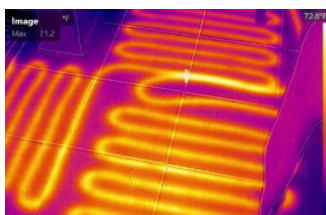


Micro Lente
HM-AHL02-MM650

APPLICATIONS



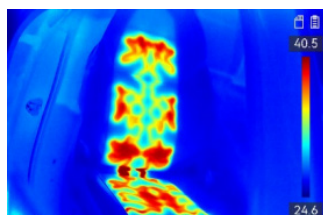
Aislamiento de edificios



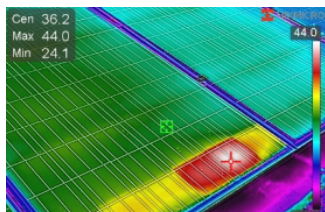
Calefacción de suelo



Armario eléctrico



Automoción



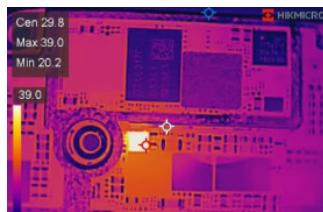
Panel solar



Congelador



Mecánica



PCB



HIKMICRO Viewer

Conecte la aplicación HIKMICRO Viewer mediante Wi-Fi para transferir fotos o videos de la cámara al dispositivo móvil.



HIKIMICRO Analyzer

Compatible con archivos de cámaras HIKMICRO y le ofrece las funciones que para simplificar su flujo de trabajo y aumentar su productividad

Soporte de microscopio preciso, flexible y estable

Combinado con un objetivo macro, se transforma en un microscopio de imagen térmica adecuado para situaciones que requieren la observación de detalles minúsculos con la temperatura. Conéctelo con HIKMICRO Analyzer para ver y analizar en tiempo real.



Modelo No	M11	M11W	M20W	M20	M31	M60
IR Resolución	192 × 144 (27,648 pixels)	192 × 144 (27,648 pixels)	256 x 192 (49,152 pixels)	256 x 192 (49,152 pixels)	384 x 288 (110,592 pixels)	640 x 480 (307,200 pixels)
SuperIR	192 × 144 (27,648 pixels)	192 × 144 (27,648 pixels)	512 × 384 (196,608 pixels)	512 × 384 (196,608 pixels)	768 × 576 (442,368 pixels)	1280 × 960 (1,228,800 pixels)
NETD	< 40 mK (@ 25 °C, F#=1.0)				< 30 mK (@ 25 °C, F#=1.0)	< 35 mK (@ 25 °C, F#=1.0)
Distancia focal	6.9mm	3.6mm	3.5mm	6.9mm	6.4 mm	15mm
FOV	18.8° × 14.1°	37.2° × 27.8°	50° × 37.2°	25° × 18.8°	41.1°×30.5°	41.9° × 33.3°
Enfoque	Enfoque Manual	Enfoque Libre	Enfoque Libre	Enfoque Manual	Enfoque Manual	Enfoque Manual
Cámara Visual	3264 × 2448 (8 MP)					
Min. Distancia de Enfoque	0.1 m (0.33 ft)	0.5 m (1.64 ft)	0.5 m (1.64 ft)	0.1 m (0.33 ft)	0.1 m (0.32 ft)	0.3 m (0.98 ft)
Object Temp. Range	-20 °C to 550 °C (-4 °F to 1022 °F)				-20 °C to 650 °C (-4 °F to 1202 °F)	
Precisión	Máx. (± 2°C/3,6°F, ± 2%), para temperatura ambiente de 15°C a 35°C (59°F a 95°F) y temperatura del objeto superior a 0°C (32°F)					
Wi-Fi	802.11 b/g/n (2.4 GHz y 5 GHz)					
Almacenamiento	Almacenamiento predeterminado: Tarjeta SD extraíble (16 GB) ; Máx. Capacidad de almacenamiento: 128 GB				Almacenamiento predeterminado: Tarjeta SD extraíble (64 GB) ; Máx. Capacidad de almacenamiento: 128 GB	
Batería Tiempo de funcionamiento	Aprox. 6 horas x 2	Aprox. 6 horas x 2	Aprox. 6 horas x 2	Aprox. 6 horas x 2	Aprox. 4 horas x 2	Aprox. 4 horas x 2