

SX60LS 3.0



El visor térmico HIKMICRO STELLAR SX60LS 3.0 está equipado con el nuevo detector térmico de 50 Hz y 1280x1024 @12 μ m, que ofrece una visualización de imagen mucho más fluida. Gracias a su alta sensibilidad (NETD < 15 mK) y al nuevo algoritmo de procesamiento de imagen (Image Pro 3.0), el usuario puede detectar los detalles más finos en cualquier condición meteorológica o de luz, sin interrupciones. La pantalla OLED de 1,03" y resolución 2560x2560 facilita una identificación de objetivos más rápida y precisa. El telémetro láser integrado (LRF) con alcance de 1000 m y la función de cálculo balístico contribuyen a una puntería más exacta. Este visor está diseñado principalmente para la caza en campo abierto y en bosque.

● Características principales

- Detector térmico de 1280x1024 @12 μ m, 50 Hz.
- Módulo térmico de alta sensibilidad, NETD < 15 mK (@25 °C, F# = 1.0).
- Lente de 60 mm, F1.0, con alcance de detección de hasta 3100 m.
- Pantalla OLED de 1,03" con resolución 2560x2560.
- Telémetro láser integrado con alcance de hasta 1000 m y cálculo balístico.
- Baterías internas recargables y batería externa, autonomía de 6,5 h de funcionamiento continuo.
- Alta resistencia al retroceso, hasta 1000 g/0,4 ms.

• Especificaciones

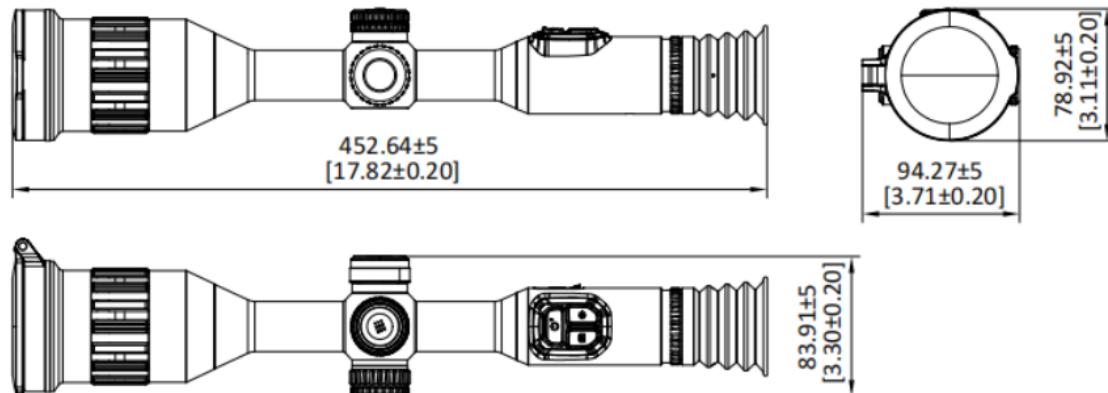
Módulo Térmico	
Sensor de imagen	Matriz focal no refrigerada VOx
Resolución máxima	1280×1024
Frecuencia de imagen	50 Hz
Intervalo de píxel	12 µm
Banda de respuesta	8 µm a 14 µm
NETD	Menos de 15 mK (@25 °C), F#=1.0
Lente (distancia focal)	60 mm, F1.0
Modo de enfoque	Anillo de enfoque
Alcance de detección	3100 m
Distancia mínima de enfoque	6 m
Aumento	2,5×-28,5×
Campo de visión (H × V), grados / m @100 m	14.6°×11.7°/25.6m×20.5m
Pantalla	
Pantalla	2560×2560, pantalla OLED de 1,03"
Modo FFC (Corrección de campo plano)	Corrección automática, manual o externa
Paletas	Paletas: Black Hot, White Hot, Red Hot, Fusion, Red Monochrome, Green Monochrome
Pupila de salida	6mm
Distancia ocular	45mm
Ajuste dióptrico (rango)	-4D a 4D
Ajuste de brillo	Sí
Ajuste de tono	Frío, Cálido
Ajuste de contraste	Sí
HSIS (Sistema HIKMICRO Shutterless sin refresco de imagen)	No
Zoom Pro	No
Image Pro 3.0	Sí
Sync Pro	Sí
Sistema	
Grabación de vídeo	Grabación de vídeo integrada
Grabación de audio	Sí
Captura de imagen	Sí
Grabación activada por retroceso	Sí
Almacenamiento	EMMC integrada (64 GB)
PIP (imagen en imagen)	Sí
Punto de acceso (hotspot)	Sí
Seguimiento de punto caliente (hot track)	Sí
Medición de distancia	Sí
Perfiles de puesta a cero	5

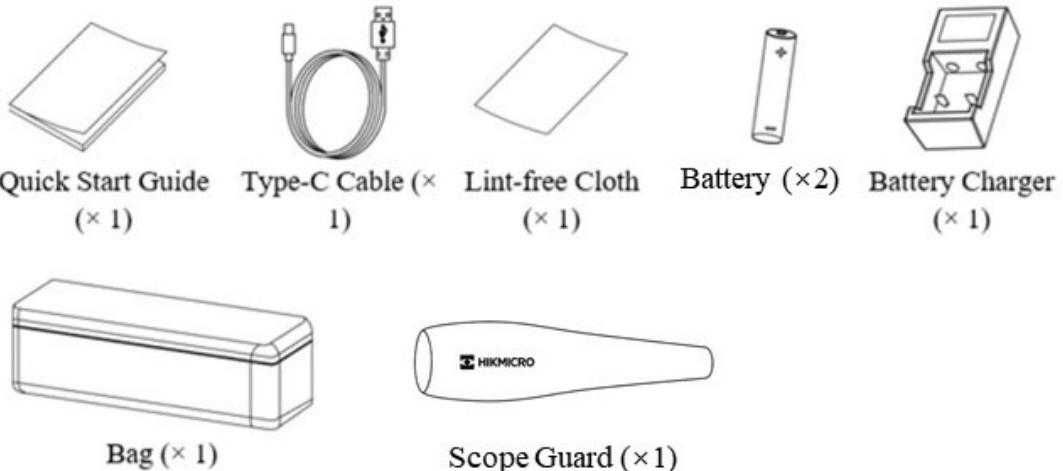
Puesta a cero con congelación de imagen	Sí
Retroceso máximo	1000g/0,4ms
Modo de espera	Sí
Cálculo balístico	Sí
Álbum local	Sí
Alimentación	
Tipo de batería	Dos baterías de litio recargables internas y una batería 18650 recargable y reemplazable externa
Tiempo de funcionamiento de la batería	6,5 horas de funcionamiento continuo (@25 °C, con LRF activado)
Alimentación por Tipo C	5 V CC / 2 A, interfaz USB Tipo C, compatible con QC3.0 Solo la batería interna se carga mediante el cable Tipo C. Utilice el cargador de batería para cargar la batería externa.
General	
Montaje	Estándar de 30 mm
Dimensiones	452,6mm x 94,3mm x78,9mm
Temperatura de funcionamiento	-30 °C a 55 °C (-22 °F a 131°F)
Peso	1150g
Grado de protección	IP67
Altura al centro	41mm
Telémetro láser	
Módulo LRF en la lente	Sí
Longitud de onda	905 nm
Clase de seguridad del láser	Class 1
Alcance máximo de medición	1000 m
Precisión de medición	±1 m
Alcance mínimo de medición	10 m

· Modelo disponible

HM-TR8C-60S2G/WL-SX60LS 3.0

· Dimensiones





• Accesorios

▪ Incluido

Batería HM-3632DC



