

LC06S

Monocular Térmico



El monocular térmico HIKMICRO LYNX S LC06S está equipado con un detector de infrarrojos de 160×120 y una pantalla OLED de 800×600 . Admite funciones de observación, medición de distancia, punto caliente, etc. El detector térmico incorporado de alta sensibilidad le proporciona una visión clara incluso en la oscuridad total. El monocular se aplica principalmente a escenarios como la caza, el senderismo, la búsqueda y el rescate, etc.

Características principales

1. Módulo térmico de alta sensibilidad con resolución de 160×120
2. NETD < 35 mK (@25°C, F# = 1.0)
3. Tecnología líder de procesamiento de imágenes térmicas: AGC adaptativo, DDE, 3D DNR
4. Pantalla OLED de 0,32 pulgadas con resolución 800×600
5. Batería de litio recargable incorporada
6. Hasta 10 horas de funcionamiento continuo
7. Punto de acceso de soporte
8. Interfaz tipo C

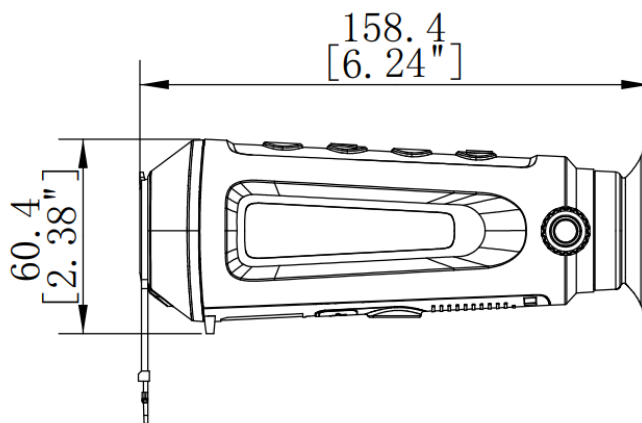
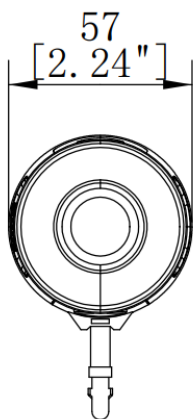
Especificaciones

Módulo térmico	
Sensor de imagen	Matrices de plano focal no refrigeradas de VOx
Resolución máx.	160 × 120
Velocidad de fotogramas	50 Hz
Intervalo de píxeles	17 µm
Banda de onda de respuesta	De 8 µm a 14 µm
NETD	Menos de 35 mK (@25°C, F# = 1.1)
Lente (distancia focal)	6,2 mm, F1,1
Rango de detección	250 m
Modo de enfoque	Enfoque libre
Distancia mínima de enfoque	1 m
Magnificación	De 1,0× a 4,0× (4×)
Campo de visión (H × V), Grados / m @100 m	24,7° × 18,7° / 43,8 m × 32,9 m
Visualización de imágenes	
Monitor	800 × 600, 0,32 pulgadas, OLED
Paletas	Negro Caliente, Blanco Caliente, Rojo Caliente, Fusión
Modo FFC (corrección de campo plano)	Corrección automática, manual, externa
Pupila de salida	20 milímetros
Alivio ocular	6 milímetros
Dioptrías (Rango)	De -5D a +4D
Ajuste de brillo	Sí
Ajuste de tono	Frío, Cálido
Ajuste de contraste	Sí
Sistema	
Grabar video	Sí
Captura de instantánea	Sí
Grabación de audio	Sí
Modo de espera	Sí
Almacenamiento	Módulo de memoria integrado (8 GB)
PIP	Sí
Punto de acceso	Sí
Pista caliente	Sí
Medición de distancia	Sí
Fuente de alimentación	
Tipo de batería	Batería de litio recargable
Tiempo de funcionamiento de la batería	10 h de funcionamiento con CVBS y punto de acceso apagado 8,5 h de funcionamiento con CVBS y punto de acceso encendido
Fuente de alimentación tipo C	DC 5 V/2 ASupsupports Fuente de alimentación externa
General	
Nivel de protección	IP67
Dimensiones	158,4 mm × 60,4 mm × 57 mm (6,24" × 2,38" × 2,24")
Temperatura de trabajo	De -20 °C a 55 °C (de -4 °F a 131 °F)
Peso	250 g (0,55 libras)

• Modelo

HM-TS01-06S1F/W-LC06S

• Dimensiones



Unit: mm [inch]

• Accesorios



Quick Start Guide
(x1)



Non-dust Cloth (x1)



USB Cable (x1)



Wrist Strap (x1)

AVISO DE CUMPLIMIENTO: Los productos de la serie térmica pueden estar sujetos a controles de exportación en varios países o regiones, incluidos, entre otros, los Estados Unidos, la Unión Europea, el Reino Unido y/u otros países miembros del Acuerdo de Wassenaar. Consulte a su experto legal o de cumplimiento profesional o a las autoridades gubernamentales locales para conocer los requisitos de licencia de exportación necesarios si tiene la intención de transferir, exportar o reexportar los productos de la serie térmica entre diferentes países.



Hikmicro Hunting.Global HIKMICRO Outdoor www.hikmicrotech.com [hikmicro_hunting_global](https://www.instagram.com/hikmicro_hunting_global) HIKMICRO info@hikmicrotech.com

room 313, unit B, building 2, 399 danfeng road, xixing subdistrict, binjiang district, hangzhou, zhejiang
@hangzhou microimage software co., Ltd .2024 | data subject to change without notice!