

Monocular térmico LH19 2.0



Con su alta sensibilidad térmica de NETD < 20mK y sensor de 384x288 VOx, el HIKMICRO LYNX LH19 2.0 garantiza la producción de imágenes realistas y detalladas. Experimente el control con la función de enfoque manual, que le permite ajustar con precisión la imagen a la distancia exacta.

Características principales

- Módulo térmico de alta sensibilidad NETD < 20 mK (@25°C, F# = 1.0)
- Resolución 384 × 288 con detector de 12 μm
- Pantalla OLED de 0,39 pulgadas con resolución 1024 × 768
- Batería de iones de litio reemplazable y recargable
- 280 g ligero, con un diseño compacto y ergonómico
- Hasta 6,5 horas de funcionamiento continuo

Especificaciones

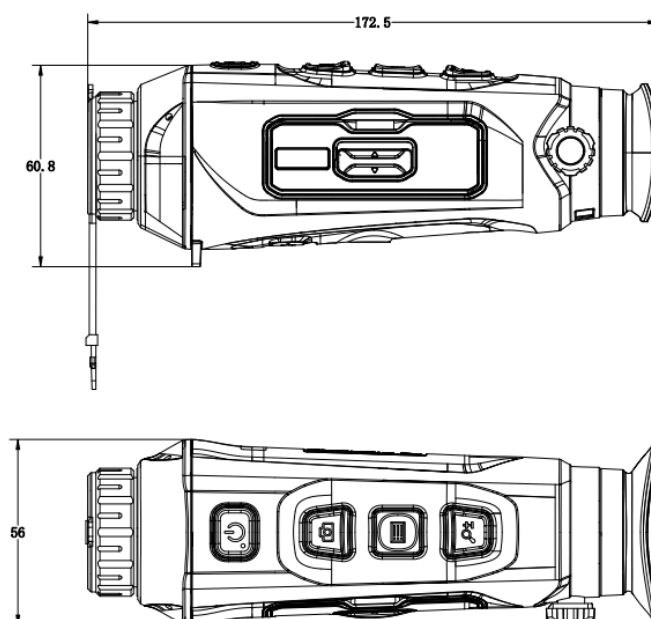
Módulo térmico	
Sensor de imagen	Matrices de plano focal no refrigeradas de VOx
Resolución máx.	384 × 288
Velocidad de fotogramas	50 Hz
Intervalo de píxeles	12 µm
Banda de onda de respuesta	De 8 µm a 14 µm
NETD	Menos de 20 mK (@25°C), F# = 1.0
Lente (distancia focal)	19 mm, f1.0
Modo de enfoque	Anillo de enfoque
Rango de detección	900 m
Distancia mínima de enfoque	1,9 m
Aumentos	De 1,8x a 14,4x (8x)
Campo de visión (H × V), Grados / m @100m	13,7° × 10,3°/24,0 m × 18,0 m
Visualización de imágenes	
Monitor	1024 × 768, 0,39 pulgadas, OLED
Paletas	Negro Caliente, Blanco Caliente, Rojo Caliente, Fusión
Modo FFC (corrección de campo plano)	Corrección automática, manual, externa
Pupila de salida	6 milímetros
Alivio ocular	20 milímetros
Dioptrías (Rango)	De -5 D a +3 D
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	EMMC integrado (16 GB)
PiP	Sí
Punto de acceso	Sí
Pista caliente	Sí
Medición de distancia	Sí
Fuente de alimentación	
Tipo de batería	Batería de iones de litio reemplazable y recargable

Tiempo de funcionamiento de la batería	6,5 horas de funcionamiento continuo con CVBS y función de punto de acceso desactivados (@25 °C)
Fuente de alimentación tipo C	5VDC, 2 A Soporta Fuente de Alimentación Externa
General	
Nivel de protección	IP67
Dimensiones	172,5 mm × 56,0 mm× 60,8 mm
Peso	282 g sin batería
Temperatura de trabajo	De -30 °C a +55 °C

• Modelo disponible

HM-TS83-19S1GW-LH19 2.0

• Dimensiones



Unidad: mm

· Accesorios



**Quick Start Guide
(x1)**



Non-dust Cloth (x1)



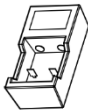
USB Cable (x1)



Protective Bag (x1)



Wrist Strap (x1)



Charger (x1)



Cell (x2)

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 SIGHT



HIKMICRO Outdoor hikmicro_outdoor HIKMICRO Outdoor HIKMICRO info@hikmicrotech.com <http://hikmicrotech.com/en>

Room 313, Unit B, Building 2, 399 Danfeng Road, Xixing Subdistrict, Binjiang District, Hangzhou, Zhejiang
@hangzhou microimage software co.,Ltd .2020 | data subject to change without notice!