

CQ35L 2.0

Monocular térmico



El monocular térmico portátil HIKMICRO CONDOR LRF CQ35L 2.0 está equipado con un detector térmico de 640×512 @ $12 \mu\text{m}$ de alta sensibilidad (NETD 15 mK), lo que garantiza la captura de los detalles más finos en cualquier condición climática o de luz. Su pantalla OLED más grande de 0.49" y resolución 1920×1080 , junto con el innovador sistema sin refresco de imagen (HSIS), ofrecen una experiencia de visualización inmersiva y fluida. El telémetro láser garantiza una medición precisa de la distancia en un rango de hasta 1000 m. Manteniendo el diseño cilíndrico tradicional y de alta calidad, este monocular es ideal para caza en bosques y campos, observación de aves, búsqueda de animales, rescate y actividades marítimas.

Características principales

- Módulo térmico de alta sensibilidad con NETD 15 mK (@ 25°C , F#=1.0).
- Resolución de 640×512 con sensor de $12 \mu\text{m}$.
- Lente de 35 mm, F1.0, con un alcance de detección de hasta 1800 m.
- Pantalla OLED de 0,49 pulgadas con resolución 1920×1080 .
- Sistema sin refresco de imagen HIKMICRO (HSIS).
- Más de 6.5 horas de operación continua con batería recargable y reemplazable 21700.
- Diseño compacto, ergonómico y ligero de 458 g.
- Telémetro láser integrado con un alcance de hasta 1000 m.

Especificaciones

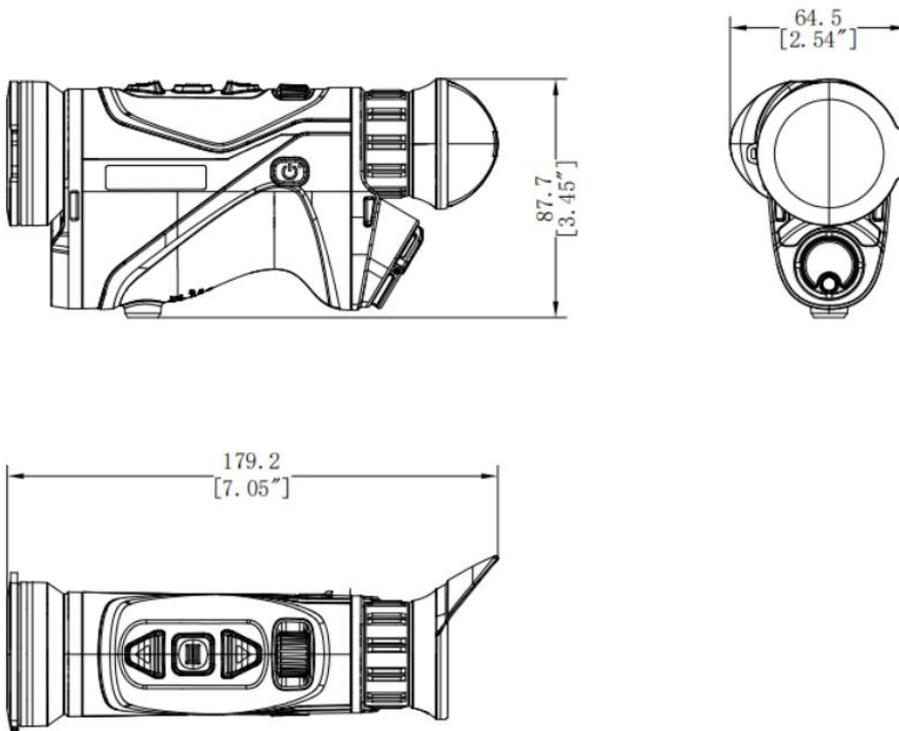
Módulo térmico	
Sensor de imagen	Matrices de Plano Focal No Refrigeradas VOx
Resolución máx.	640 × 512
Velocidad de fotogramas	50 Hz
Intervalo de píxeles	12 μm
Onda de respuesta	8 μm a 14 μm
NETD	< 15 mK (@25°C), F#=1.0
Lente (distancia focal)	35 mm, F1.0
Modo de enfoque	Rueda de enfoque trasera
Distancia mín. de enfoque	3.5 m
Amplificación	1.9 × - 15.2 × (8 ×)
Campo de visión (H × V), Grados/ m @100 m	12.5° × 10.0°/21.9 m × 17.5 m
Rango de detección	1800 m
Visualización de imagen	
Pantalla	1920 × 1080, 0,49 pulgadas, OLED
Ajuste de contraste	Si
Ajuste de brillo	Si
Paletas	Negro Caliente, Blanco Caliente, Rojo Caliente, Fusión, Monocromo Rojo, Monocromo Verde
Salida de pupila	8 mm
Alivio ocular	15 mm
Dioptría (Rango)	-5 D a +3 D
Ajuste de tono	Frío, caliente
Zoom Pro	Si
HSIS (Sistema sin refresco de imagen HIKMICRO)	Si
Image Pro 2.0	Si
Sistema	
Almacenamiento	Módulo de memoria incorporado (64 GB)
Grabación de vídeo	Si
Captura de instantáneas	Si
Local Album	Si
Standby Mode	Si
PIP	Si
Hotspot	2.4/5 G WiFi onda de banda
Hot Track	Si
Medición de distancia	Si
Grabación de audio	Si
Fuente de alimentación	
Tipo de batería	Batería 21700 reemplazable y recargable.
Tiempo de funcionamiento de batería	≥6,5 h (@25°C, WiFi, Zoom Pro, LRF encendido)
Fuente de alimentación Tipo-C	5 V DC, 2 A Soporta suministro de energía externo, soporta carga directa

General	
Temperatura/Humedad de funcionamiento	De -30°C a 55°C (-22°F to 131°F); Humedad: 90% o menos
Nivel de protección	IP67
Dimensiones	179.2 mm × 87.7 mm × 64.5 mm
Peso	458 g con batería
Telómetro láser	
Clase de seguridad para láser	Clase 1
Longitud de onda	905 nm
Rango máximo de medición	1000 m
Precisión de medición	±1 m
Rango mínimo de medición	10 m

Modelo disponible

HM-TSD6-35S2G/W1L-CQ35L 2.0

Dimensiones



Unidad: mm
[pulgadas]

Accesorios



Protective Bag (×1)



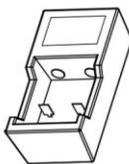
Quick Start Guide (×1)



Lint-Free Cloth (×1)



Type-C Cable (×1)



Battery Charger (×1)



Battery (×2)



Neck Strap (×1)



Hand Strap (×1)

AVISO DE CUMPLIMIENTO: Los productos de la serie térmica pueden estar sujetos a controles de exportación en diversos países o regiones, incluidos, entre otros, Estados Unidos, la Unión Europea, el Reino Unido y otros países miembros del Arreglo de Wassenaar. Consulte con su asesor legal o de cumplimiento profesional, o con las autoridades gubernamentales locales, para verificar si necesita obtener licencias de exportación en caso de transferir, exportar o reexportar productos de la serie térmica entre diferentes países.



Hikmicro Hunting.Global HIKMICRO Outdoor www.hikmicrotech.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. All rights reserved. | Data subject to change without notice!