LH25 3.0

Monóculo Térmico



El LH25 3.0 redefine el rendimiento en su categoría con un detector de 384x288, una lente de 25 mm F1.0 y un aumento base de 2.5x. Con un campo de visión de 10.5° (18.4 m a 100 m) y un impresionante alcance de detección de 1200 m, este monocular de excelente relación calidad-precio destaca en la detección a larga distancia. Es perfecto para paisajes abiertos y uso profesional.

Características principales

- Módulo térmico de alta sensibilidad con NETD < 15 mK.
- Lente de 25 mm F1.0 con alcance de detección térmica de hasta 1200 m.
- Algoritmos Image Pro 3.0 y Zoom Pro con tecnología de IA.
- Sistema HIKMICRO sin refresco de imagen
- Pantalla AMOLED de 0,49 pulgadas con resolución de 1920 × 1080
- Batería 18650 recargable y reemplazable que proporciona hasta 4,5 horas de funcionamiento continuo a -20 °C
- Diseño ligero de 328,5 g, con un formato de bolsillo

Esperificaciones

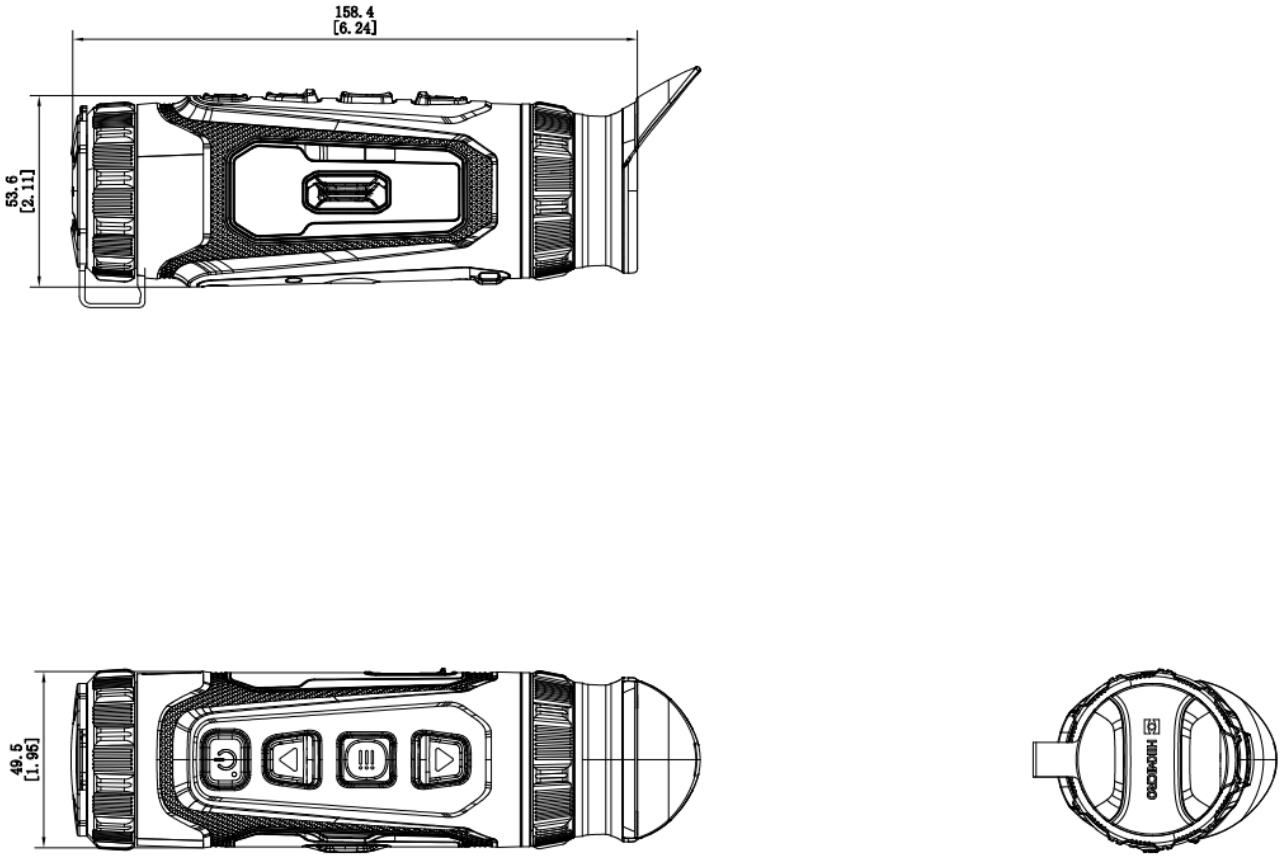
Módulo térmico	
Sensor de imagen	Plano focal no refrigerado VOx
Resolución máxima	384 × 288
Velocidad de fotogramas	50 Hz
Intervalo de píxel	12 μm
Rango espectral	De 8 μm a 14 μm
NETD	Menos de 15 mK (@25 °C), F#=1.0
Lente (distancia focal)	25 mm, F1.0
Modo de enfoque	Rueda de enfoque
Distancia mínima de enfoque	3 m
Aumento	2.5 × - 20 × (8 ×)
Campo de visión (H × V), grados / m a 100 m	10.5° × 6.4° / 18.4 m × 11.2 m
Alcance de detección	1200 m
Imagen	
Pantalla	1920 × 1080, pantalla AMOLED de 0,49”
Ajuste de contraste	Sí
Ajuste de brillo	Sí
Paletas de color	Negro caliente, blanco caliente, rojo caliente, fusión, rojo monocromo, verde monocromo
Pupila de salida	6 mm
Distancia ocular	20 mm
Rango dióptrico	-5 D a +3 D
Ajuste de tono	Frío, cálido
Zoom Pro	Sí
HSIS (Sistema sin Refresco de imagen)	Sí
Image Pro 3.0	Sí
Sync Pro	Sí
Sistema	
Almacenamiento	Memoria EMMC integrada (64 GB)
Grabación de vídeo	Sí
Captura de imagen	Sí
Álbum local	Sí
Modo de espera	Sí
PIP (imagen en imagen)	Sí
Punto de acceso Wi-Fi	Banda Wi-Fi de 2.4/5 GHz
Seguimiento de calor	Sí
Medición de distancia	Sí
Grabación de audio	Sí
Alimentación	
Batería	Batería 18650 reemplazable y recargable
Tiempo de funcionamiento de la batería	≥5 h (@25 °C, Wi-Fi activado) ≥4,5 h (@-20 °C, Wi-Fi activado)

Alimentación por USB tipo C	5 V CC, 2 A Compatible con alimentación externa, admite carga directa
General	
Temperatura/humedad de funcionamiento	De -30 °C a 45 °C (-22 °F a 113 °F); Humedad: 90 % o menos
Nivel de protección	IP67
Dimensión	158,4 x 53,6 x 49,5 mm
Peso	328,5 g con batería

Modelo Disponible

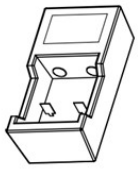
HM-TSF3-25Y1G/W1-LH25 3.0

Dimensiones



Unit: mm [Inch]

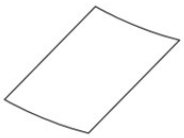
Accesorios



Battery Charger (×1)



Battery (×2)



Lint-Free Cloth (×1)



Type-C Cable (×1)



Quick Start Guide(×1)

AVISO DE CONFORMIDAD:
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/u otros países miembros del Acuerdo de Wassenaar. Le recomendamos consultar con un experto legal o de cumplimiento normativo, o con las autoridades gubernamentales locales, para conocer los posibles requisitos de licencias de exportación en caso de que tenga la intención de transferir, exportar o reexportar productos de la serie térmica entre distintos países.

HIKMICRO



HIKMICRO SIGHT

Download on the App Store

GET IT ON Google Play

BATTERY 1 YEAR

FULL PRODUCT 3 YEARS

DETECTOR 10 YEARS

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!