

# HM-TR32-25Y1G/W1L-NH25L

## Visor Térmico



El visor térmico HIKMICRO NEOS NH25L cuenta con una resolución de 320×240 y está equipado con un detector térmico con NETD < 18 mK. El avanzado algoritmo Image Pro 3.0, el sistema Shutterless sin refresco de imagen (HSIS) y el algoritmo Sync Pro garantizan que los usuarios obtengan una imagen continua y detallada con menor latencia. Con una pantalla AMOLED más grande de 0,49", el NH25L ofrece una experiencia de visualización inmersiva. El telémetro láser y el cálculo balístico contribuyen a una mayor precisión en el disparo.

### ● Principales características

- Módulo térmico de alta sensibilidad con NETD < 18 mK (@25°C, F# = 1.0).
- Sistema Shutterless sin refresco de imagen (HSIS) y Zoom Pro.
- Pantalla AMOLED grande de 0,49".
- Peso ligero de 550 g, con un diseño compacto y ergonómico.
- Telémetro láser de 1000 m con cálculo balístico.
- Encendido rápido en 1 segundo.
- 10 horas de autonomía de funcionamiento.
- Puesta a cero rápida mediante la aplicación Sight APP

## • Especificaciones

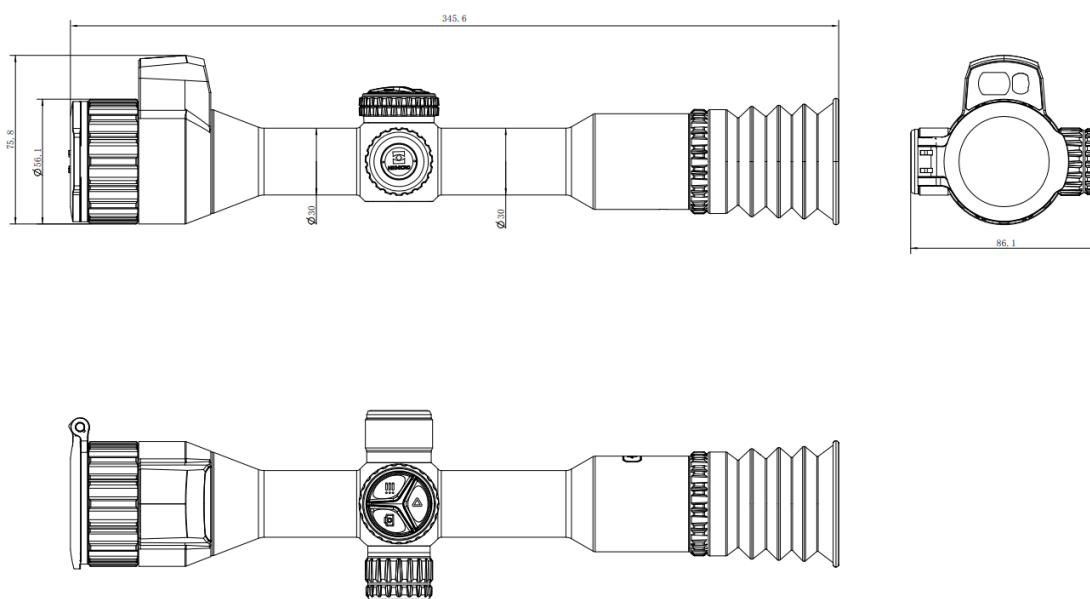
Módulo térmico	
Sensor de imagen	Matrices de plano focal VOx no refrigeradas
Resolución máxima	320 × 240
Frecuencia de imagen	50 Hz
Tamaño de píxel	12 µm
Banda espectral de respuesta	8 µm a 14 µm
NETD	Menos de 18 mK (@25 °C, F# = 1.0)
Lente (distancia focal)	25 mm, F1.0
Modo de enfoque	Anillo de enfoque
Alcance de detección	1200m
Distancia mínima de enfoque	3m
Aumento	3.5× - 24.5×
Campo de visión (H × V), grados / m a 100 m	7,0° × 5,3° / 12,2 m x 9,3 m
Imagen	
Pantalla	0,49 pulgadas, AMOLED
Paletas de color	Negro caliente, blanco caliente, rojo caliente, fusión, monocromo rojo, monocromo verde
Pupila de salida	8mm
Distancia ocular	55mm
Dioptría (rango)	-4D a 4D
Ajuste de brillo	Sí
Ajuste de tono	Frío, cálido
Ajuste de contraste	Sí
Zoom Pro	Sí
HSIS (HIKMICRO Shutterless Image System)	Sí
Image Pro 3.0	Sí
Sync Pro	Sí
Sistema	
Grabación de vídeo	Grabación de vídeo integrada (en el dispositivo)
Captura de instantáneas	Sí
Punto de acceso (Hotspot)	Sí
Modo de espera	Sí
Almacenamiento	Almacenamiento interno eMMC (64 GB)
Imagen en imagen (PIP)	Sí
Álbum local	Sí
Grabación de audio	Sí
Grabación activada por retroceso	Sí
Congelación en puesta a cero	Sí
Retroceso máximo	1000g/0.4ms
Perfiles de puesta a cero	5
Cálculo balístico	Sí
Grabación de vídeo	1 click = 1cm @ 100m

Medición de distancia	Sí
<b>Alimentación</b>	
Battery Type	Una batería interna recargable de litio y una batería externa 18650 reemplazable y recargable
Battery Operating Time	10 horas de funcionamiento continuo (@25 °C, Zoom Pro, LRF activado)
Type-C Power Supply	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.
<b>General</b>	
Nivel de protección	IP67
Montaje	Estándar de 30 mm
Dimensiones	345,6 mm × 86,1 mm × 75,8 mm
Peso	550 g
Temperatura de funcionamiento	-30 °C a 55 °C (-22 °F a 131 °F)
<b>Telémetro láser</b>	
Clase de seguridad del láser	Clase 1
Longitud de onda	905 nm
Alcance máximo de medición	1000 m
Precisión de medición	±1 m
Alcance mínimo de medición	10 m

## • Modelo disponible

HM-TR32-25Y1G/W1L-NH25L

## • Dimensiones



---

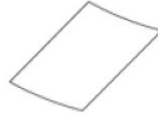
**Accessory**



Quick Start Guide  
(× 1)



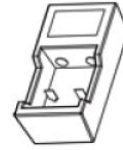
Type-C Cable (×  
1)



Lint-free Cloth  
(× 1)



Battery (× 1)



Battery Charger  
(× 1)

**• Accesorios**

---

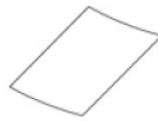
**Accessory**



Quick Start Guide  
(× 1)



Type-C Cable (×  
1)



Lint-free Cloth  
(× 1)



Battery (× 1)



Battery Charger  
(× 1)



HIKMICRO SIGHT



 Hikmicro Hunting.Global  HIKMICRO Outdoor  [www.hikmicrotech.com](http://www.hikmicrotech.com)  [hikmicro\\_hunting\\_global](https://www.instagram.com/hikmicro_hunting_global)  HIKMICRO  [info@hikmicrotech.com](mailto: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!