

HM-TR33-35Y1G/W1L-NH35L

Visor Térmico



El visor térmico HIKMICRO NEOS NH35L está equipado con un detector térmico de 384×288 @12 μm (NETD < 18 mK). Su 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 NH35L 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 570 g, con un diseño compacto y ergonómico.
- Telémetro láser de 1000 m con cálculo balístico.
- Encendido rápido en 1 segundo.
- 8 horas de autonomía de funcionamiento.
- Puesta a cero rápida mediante la aplicación Sight APP.

· Especificaciones

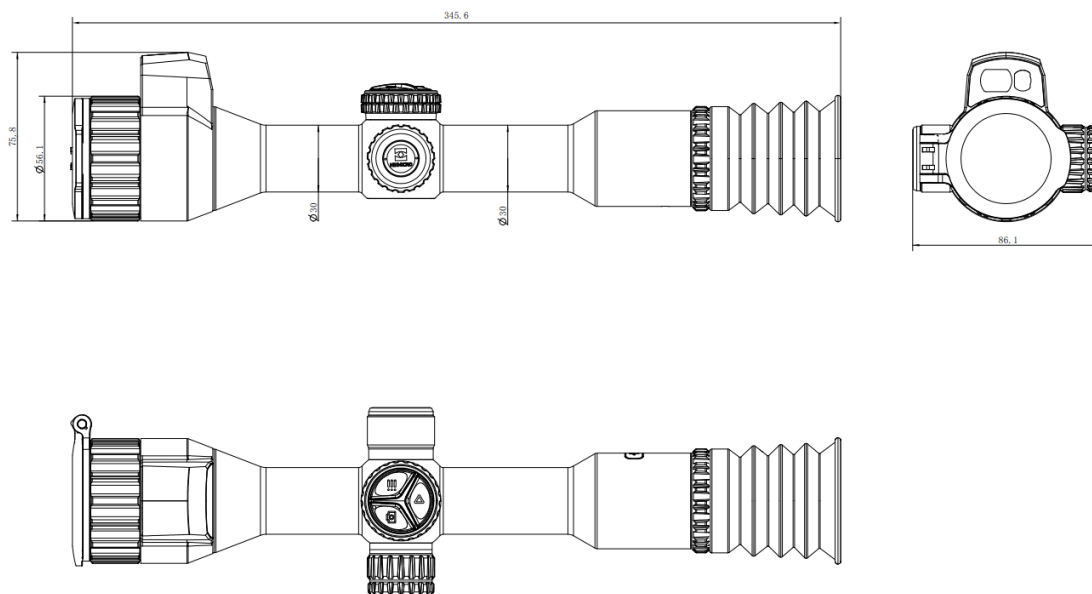
| Módulo térmico | |
|--|---|
| Sensor de imagen | Matrices de plano focal VOx no refrigeradas |
| Resolución máxima | 384 × 288 |
| Frecuencia de imagen | 50 Hz |
| Tamaño de píxel | 12 μm |
| Banda espectral de respuesta | 8 μm a 14 μm |
| NETD | Menos de 18 mK (@25 °C, F# = 1.0) |
| Lente (distancia focal) | 35 mm, F1.0 |
| Modo de enfoque | Anillo de enfoque |
| Alcance de detección | 1800m |
| Distancia mínima de enfoque | 3m |
| Aumento | 4.0× - 24.0× |
| Campo de visión (H × V), grados / m a 100 m | 7,6° × 5,7° / 13,1 m x 10,0 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 |
| Valor de clic (Click Value) | 1 click = 1 cm @ 100m |
| Medición de distancia | Sí |
| Alimentación | |
| Tipo de batería | Una batería interna recargable de litio y una batería externa 18650 reemplazable y recargable |
| Autonomía de la batería | 10 horas de funcionamiento continuo (@25 °C, Zoom Pro, LRF activado) |
| Alimentación mediante Tipo-C | 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. |
| General | |
| Nivel de protección | IP67 |
| Montaje | Estándar de 30 mm |
| Dimensiones | 345,6mm×86,1mm×75,8mm |
| Peso | 570g |
| Temperatura de funcionamiento | -30 °C a 55 °C (-22 °F a 131°F) |
| Telémetro láser | |
| 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-TR33-35Y1G/W1L-NH35L

• Dimensiones



Accessory



Quick Start Guide
(× 1)



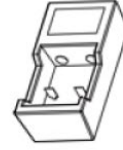
Type-C Cable (×
1)



Lint-free Cloth
(× 1)



Battery (× 1)



Battery Charger
(× 1)



HIKMICRO SIGHT



Hikmicro Hunting.Global HIKMICRO Outdoor www.hikmicrotech.com 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!