



HIKMICRO

PANTHER PQ35L

Visor térmico



HIKMICRO PANTHER PH35L tiene un sensor térmico de 640×512 y un monitor OLED de 1024×768 , que proporciona una imagen clara en condiciones ambientales adversas como oscuridad, niebla, humo, polvo, lluvia, nieve, madera, camuflaje, etc. El visor ha sido diseñado para su uso en escenarios como patrullaje, caza, etc.

Características principales

- 640×512 detector de alta sensibilidad térmica, NETD < 35 mK (25°C, F# = 1.0)
- Tecnología de procesamiento de imágenes: Adaptive AGC, DDE, 3D DNR
- 1024×768 resolución 0.39 pulgadas OLED display
- Medición de distancia y función de punto de acceso
- Grabación de video e instantáneas, EMMC incorporado (16 GB)
- Zoom digital y función de retícula, paletas de colores ajustables
- Rango de detección de 1800 m

Especificaciones

Módulo térmico

Sensor	Matriz de plano focal no refrigerada
Resolución	640 × 512
Tasa de refresco	50 Hz
Intervalo de pixel	12 μ m
Banda de onda de respuesta	8 μ m to 14 μ m
NETD	< 35 mK (25°C, F# = 1.0)
Lente (diámetro)	35 mm
Rango de detección	1800 m
Campo de vision	12.52° × 10.03°
Distancia mínima de enfoque	2 m
Apertura	F1.0
Aumentos	3.03×

Pantalla de imagen

Pantalla	1024 × 768, 0.39 pulgadas, OLED
Modos de imagen	Black Hot, White Hot, Red Hot, Fusion
FFC (Corrección) Modo	Auto, Manual, External Correction
Pupila de salida	6 mm
Alivio de ojo	45 mm
Ajuste de dioptrías	-5 D a 3 D

Sistema

Zoom digital	1×, 2×, 4×, 8×
Captura de instantáneas	Sí
Grabación de vídeos	Sí
Modo reposo	Sí
Almacenamiento	Built-in EMMC (16 GB)
PIP	Sí
DPC	Sí
Punto de acceso	Sí
Corrección uniforme	Auto, Manual, External Correction
Punto caliente	Sí
Retícula	Sí

Fuente de alimentación

Tipo de batería	Batería de litio recargable
Autonomía	5 horas de uso continuo (@25°C, Wi-Fi y CVBS desactivados)
Icono de visualización de batería	Sí
Protección polaridad inversa	Sí
Protección de sobretensión	Sí
Cargador Tipo-C	5 V DC/2 A, USB Tipo-C interface3 Admite Fuente de alimentación externa

General

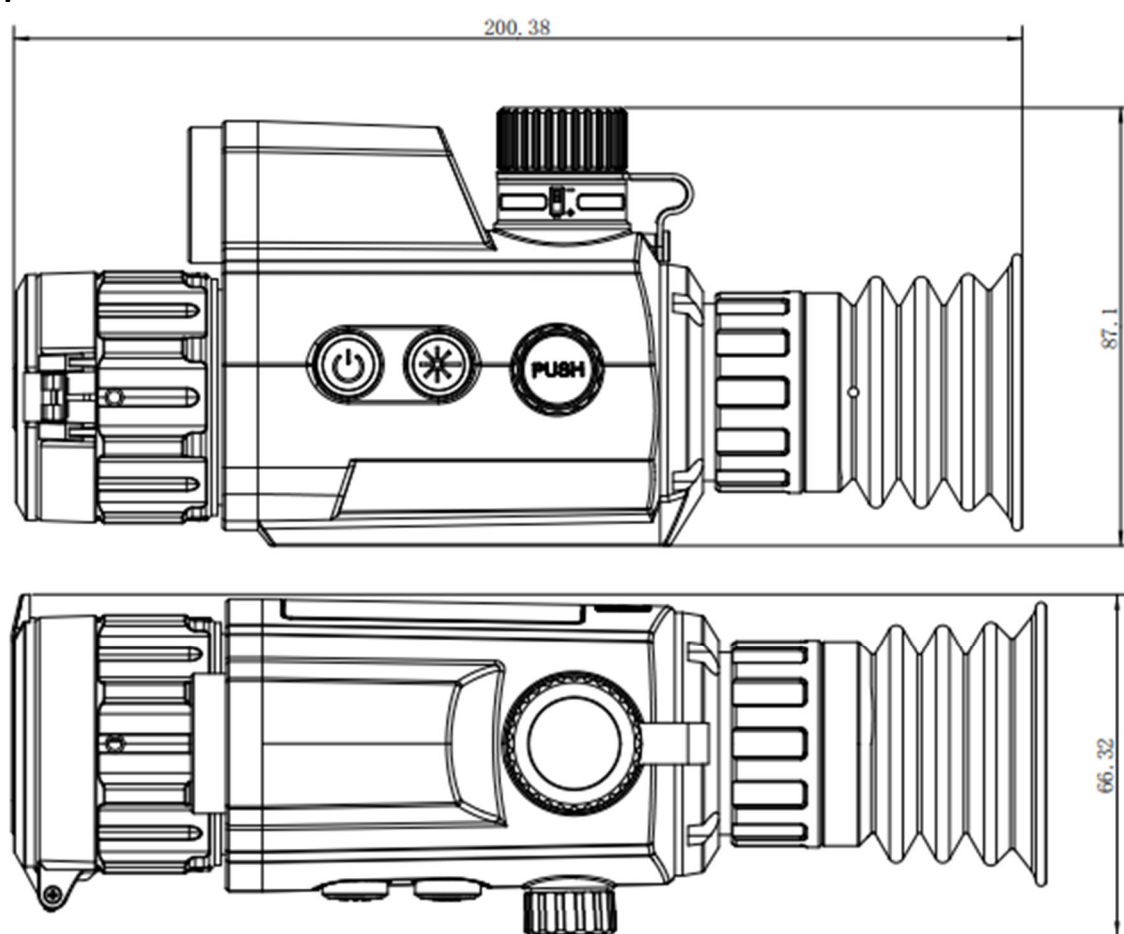
Temp. de trabajo / Humedad	-30°C a 55°C
Nivel de protección	IP67
Dimensiones	200.38 × 66.32 × 87.10 mm

Peso	< 518 g (sin ocular ni batería)
Puerto	Tipo-C
Medidor de distancia láser	
Tipo de láser	Class 1
Longitud de onda	905 nm
Rango máximo de medición	600 m
Precisión	± 1 m
Rango mínimo de medición	10 m

Modelo

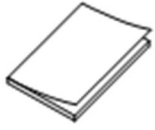
HM-TR26-35XG/W-PQ35L

Dimension



Unit: mm

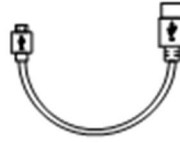
Accessory



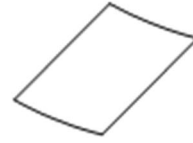
Quick Start Guide (x1)



Battery (x2)



Type-C Cable (x1)



Dust-free Cloth (x1)



Bag (x1)



Battery Charger

Accesorio opcional



Raíl de liberación rápida

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 del gobierno local 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