



HIKMICRO

LYNX Pro LE15

Monóculo de Visão Térmica



O monóculo térmico portátil HIKMICRO LYNX Pro LE15 está equipado com um detetor de infravermelhos de 256×192 e um ecrã LCOS de 720×540 . Suporta funções de observação, medição de distância, ponto de acesso Wi-Fi, entre outras. O detetor térmico incorporado de alta sensibilidade proporciona uma visão clara, mesmo em completa escuridão. Este monóculo é ideal para cenários como caça, caminhadas, aplicação da lei, busca e resgate, entre outros.

Características principais

- Resolução: 256×192 , $12 \mu\text{m}$, detetor de alta sensibilidade
- AGC adaptável, DDE, 3D DNR, NETD inferior a 35 mK (@ 25°C), $F \# = 1.0$
- Tela LCOS de 0,2 polegadas com resolução de 720×540
- Bateria de lítio recarregável incorporada com até 8 horas de funcionamento contínuo
- Ponto quente
- Interface tipo C

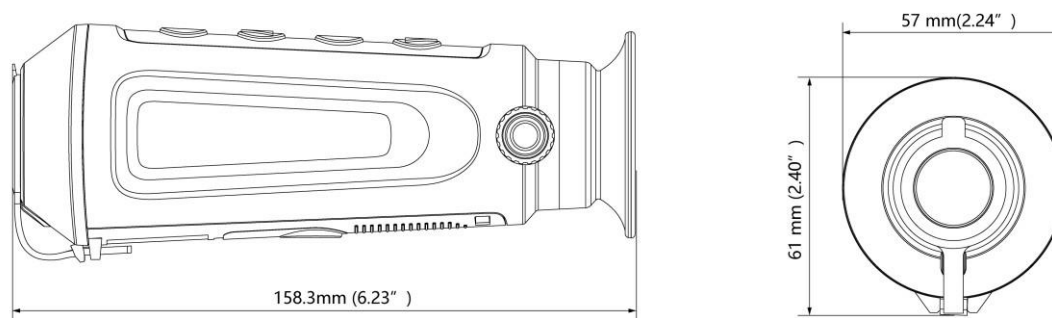
Especificação

Módulo Térmico	
Sensor de imagem	Matrizes de plano focal não refrigeradas VOx
Resolução Máx.	256 × 192
Intervalo de pixels	12 micras
Faixa de onda de resposta	8 µm a 14 µm
NETD	Menos de 35 mK (@ 25 °C), F # = 1.0
Lente (distância focal)	15 mm
Campo de visão	11,69 ° × 8,78 ° (H × V) °
Zoom digital	1 ×, 2 ×, 4 ×, 8 ×
Abertura	F1.0
Aumento	1,42 a 11,36
Visualização de imagem	
Ecrã	0,2 polegadas, LCOS, 720 × 540
Paletas de modo FFC (correção de campo plano)	Automático, manual, correção externa
Paletas	Preto vivo, branco vivo, vermelho vivo, Fusão
Frequência de quadro	25 Hz
Função inteligente	
Ponto quente	sim
Modo de espera	sim
Intervalo de detecção	708 metros
Sistema	
Memória incorporada	8 GB
Capacidade de memória incorporada	220.000 imagens
Gravar vídeo	sim
Capturar instantâneo	sim
Fonte de alimentação	
Tipo de Bateria	Bateria de Lítio
Tempo de funcionamento da bateria	8 horas de funcionamento contínuo com a função de ponto de acesso Wi-Fi desativada (a 25 °C) 6 horas de funcionamento contínuo com a função de ponto de acesso Wi-Fi ativada (a 25 °C)
Ecrã de capacidade da bateria	(a 25 °C) Sim
Geral	
Potência	5 VCC / 2 A, 1,5 W, interface tipo C
Temperatura de trabalho	- 20 °C a 55 °C (- 4 °F a 131 °F)
Nível de proteção	IP67
Dimensão	158,3 mm × 61 mm × 57 mm (6,23 "× 2,40" × 2,24 ")
Peso	280 g (0,62 libras)

Modelo disponível

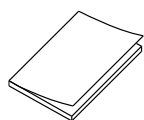
HM-TS02-15XG / W-LE15

Dimensão

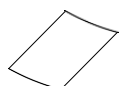


Unidade: mm [polegadas]

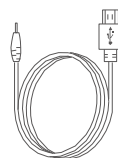
Acessório



Guia de início rápido (× 1)



Pano sem pó (× 1)



Cabo USB (× 1)



Correia de pulso (× 1)

AVISO DE CUMPRIMENTO: Os produtos da série térmica podem estar sujeitos a controlos de exportação em vários países ou regiões, incluindo, entre outros, os Estados Unidos, a União Europeia, o Reino Unido e/ou outros países membros do Acordo de Wassenaar. Consulte o seu especialista legal ou de conformidade, ou as autoridades governamentais locais, para conhecer os requisitos de licença de exportação necessários se tiver a intenção de transferir, exportar ou reexportar os produtos da série térmica entre diferentes países.

