



HIKMICRO

LYNX Pro LE10

Monóculo de visão térmica



O monocular térmico portátil HIKMICRO LYNX Pro LE10 está equipado com um detector de infravermelhos de 256×192 e um visor LCOS de 720×540 . Suporta funções de observação, medição de distância, ponto de acesso Wi-Fi, entre outras. O detector térmico de alta sensibilidade integrado oferece uma visão clara mesmo na total escuridão. O monocular é utilizado principalmente em cenários como caça, caminhadas, aplicação da lei, busca e resgate, entre outros.

Características principais

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

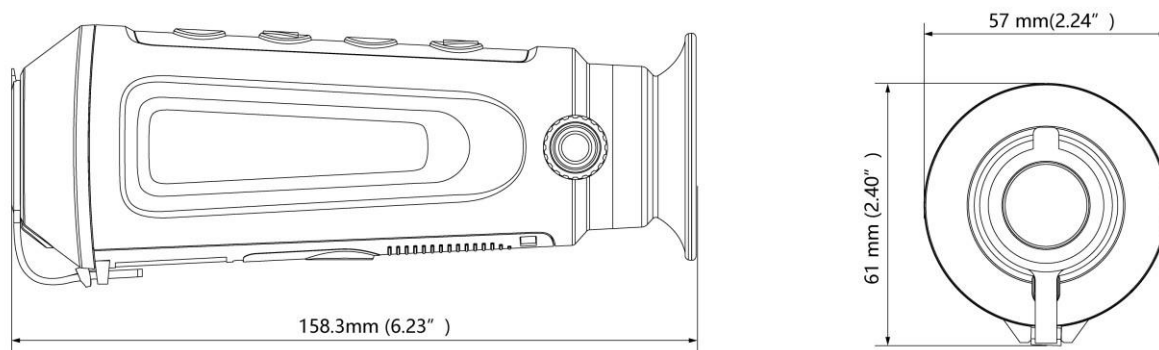
Especificação

Módulo Térmico	
Sensor de Imagem	Matrizes de plano focal não resfriado VOx
Máxima Resolução	256 × 192
Intervalo de Pixels	12 micras
Faixa de Resposta da Onda	8 µm a 14 µm
NETD	Menos de 35 mK (@ 25 °C), F # = 1.0
Lente (Distância Focal)	9,7 milímetros
Campo de Visão	18,00° × 13,55° (H × V)
Abertura	F1.0
Ampliação	1 a 8
Zoom Digital	1 ×, 2 ×, 4 ×, 8 ×
EXIBIÇÃO DE IMAGEM	
Taxa de Quadros	25 Hz
Monitor	0,2 polegadas, LCOS, 720 × 540
Paletas	Preto Quente, Branco Quente, Vermelho Quente, Fusion
Modo FFC (Correção de Campo Plano)	Automático, Manual, Correção Externa
Smart	
Ponto de Acesso Wi-Fi	Sim
Alcance de Detecção	458 metros
Modo de Espera	Sim
Sistema	
Memória Incorporada	8 GB
Gravar Vídeo	Sim
Capturar Instantâneo	Sim
Capacidade da Memória Incorporada	220.000 imagens
FONTE DE ALIMENTAÇÃO	
Tipo de Bateria	Bateria de Lítio
Tempo de Funcionamento da Bateria	8 horas de operação contínua com a função de ponto de acesso Wi-Fi desativada (a 25 °C)
Indicador de Capacidade da Bateria	Sim
Geral	
Temperatura / Umidade	-20 °C a 55 °C (-4 °F a 131 °F)
Potência	5 VCC / 2 A, 1,5 W, interface tipo C
Nível de Proteção	IP67
Dimensões	158,3 mm × 61 mm × 57 mm (6,23" × 2,40" × 2,24")
Peso	260 g (0,57 lb)

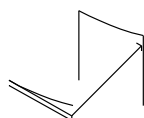
Modelo Disponível

HM-TS02-10XG / W-LE10

Dimensão



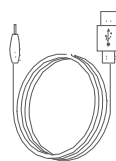
Acessório



Guia de Início Rápido
(× 1)



Pano
(× 1)



USB
(x1)



Correia
de pulso
(x1)

AVISO DE CONFORMIDADE: Os produtos da série térmica podem estar sujeitos a controles de exportação em vários países ou regiões, incluindo, sem limitação, os Estados Unidos, a União Europeia, o Reino Unido e/ou outros países membros do Arranjo de Wassenaar. Por favor, consulte um especialista jurídico ou de conformidade profissional ou as autoridades governamentais locais para quaisquer requisitos necessários de licença de exportação, caso pretenda transferir, exportar ou re-exportar os produtos da série térmica entre diferentes países.

