LYNX Pro LH19

Monóculo de Visão Térmica

A câmara monocular térmica portátil HikMicro LYNX Pro LH19 está equipada com um detetor de infravermelhos de 384 × 288 e um ecrã LCOS de 1280 × 960. 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 escuridão total. O monóculo é aplicado principalmente em cenários como patrulhamento, busca e resgate, caminhadas, viagens e caça, entre outros.

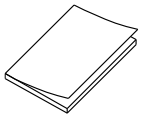
Características Principais

- Resolução 384 × 288, 12 μm, detetor de alta sensibilidade
- AGC adaptável, DDE, 3D DNR, NETD inferior a 35 mK (@ 25 °C), F # = 1.0
- Resolução de 1280 × 960
- Ecrã LCOS de 0,4 polegadas
- Bateria de lítio recarregável incorporada, até 7,5 horas de funcionamento contínuo
- Ponto de acesso Wi-Fi
- Interface tipo C

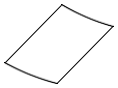
Especificação

Módulo Térmico	
Sensor de imagem	Matrizes de plano focal não refrigeradas de óxido de vanádio 384 × 288
Resolução Máx.	
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 19 mm
Lente (distância focal)	
Campo de visão	13,8 ° × 10,4 ° (H × V) 1 ×,
Zoom digital	2 ×, 4 ×, 8 ×
Abertura	F1.0
Aumento	1,86 ate 14,88
Visualização de imagem	
Ecrã	0,4 polegadas, LCOS, 1280 × 960
Paletas de modo FFC (correção de campo plano)	Automático, manual, correção externa
Paletas	Preto vivo, branco vivo, vermelho vivo, Fusão
Frequência de quadro	50 Hz
Função inteligente	
Ponto de acesso Wi-Fi	sim
Modo de espera	sim
Intervalo de deteção	897 metros
Sistema	
Armazenamento	Módulo de memoria incorporado (8 GB)
Gravar vídeo	Sim
Capturar instantâneo	Sim
Fonte de alimentação	
Tipo de Batería	Batería de Lítio
Tempo de funcionamento da bateria	7,5 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	Sim
Geral	
Potência	5 VCC / 2 A, 1,5 W, interfaz tipo C
Temperatura de trabalho	- 20 ° C a 55 ° C (-4 ° F a 131 ° F)
Nível de proteção	IP67
Dimensão	171 mm × 61 mm × 57 mm (6,73 "× 2,40" × 2,24 ")
Peso	310 g (0,68 libras)

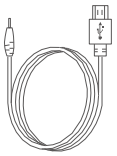
Acessório



Guia de início rápido (× 1)



Pano sem pó (× 1)



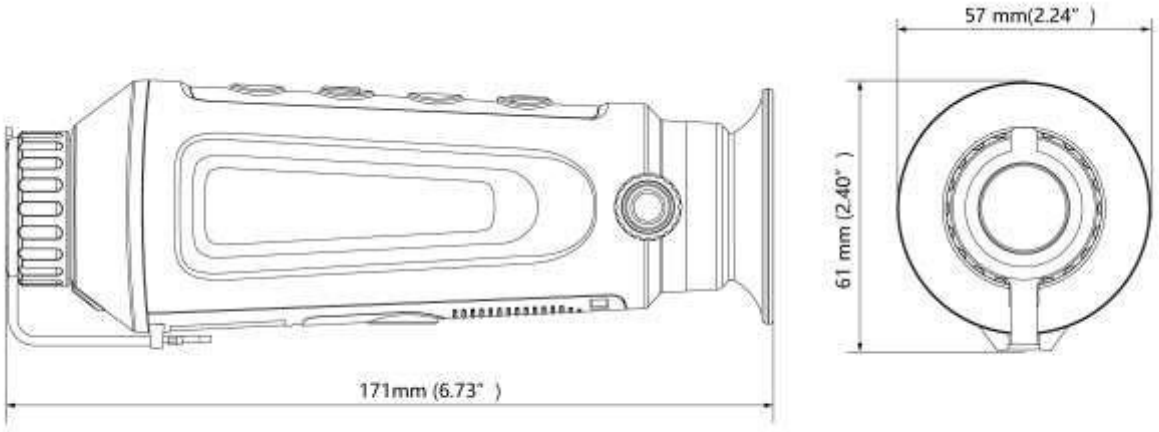
Cabo USB (× 1)

Correia de pulso (× 1)

Modelo disponível

HM-TS03-19XG / W-LH19

Dimensão



Room 313, Unit B, Building 2, 399 Danfeng Road, Xixing Subdistrict,Binjiang District, Hangzhou, Zhejiang

© Hangzhou Microimage Software Co., Ltd. 2020 | Data subject to change without notice!