HIKMICRO

LYNX Pro LH15
Monóculo de visão térmica

O monocular térmico portátil HikMicro LYNX Pro LH15 é equipado com um detector infravermelho de 384 × 288 e uma tela LCOS de 1280 × 960. Suporta funções de observação, medição de distância, ponto de acesso Wi-Fi, entre outras. O detector térmico incorporado de alta sensibilidade oferece uma visão clara, mesmo em total escuridão. O monocular é principalmente aplicado em cenários como patrulhamento, busca e resgate, caminhadas, viagens e caça, entre outros.

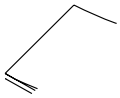
Características principais

- Resolução de 384 × 288, 12 µm, detector de alta sensibilidade
- AGC adaptável, DDE, 3D DNR, NETD menor que 35 mK (@ 25 °C), F # = 1.0, Resolução de 1280 × 960
- Tela 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

Especificaçã

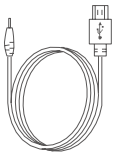
Módulo Térmico	
Sensor de Imagem	Matriz de plano focal não resfriada de óxido de vanádio 384 × 288
Resolução Máxima	
Intervalo de Píxeis	12 micras
Faixa de Resposta de Ondas	8 µm a 14 µm
NETD	Menor que 35 mK (@ 25°C), F# = 1.0
Lente (Distância Focal)	15 mm
Campo de Visão	17,5° × 13,1° (H × V)
Zoom Digital	1x, 2x, 4x, 8x
Abertura	F1.0
Aumento	1,47 a 11,76
EXIBIÇÃO DE IMAGEM	
Monitor	0,4 polegadas, LCOS, 1280 × 960
Paletas FFC (Correção de Campo)	Automático, manual, correção externa
Preto vivo, Branco vivo, Vermelho vivo, Fusion	
Frequência de Quadro	50 Hz
Smart	
Ponto de acesso Wi-Fi	Sim
Modo de espera	Sim
Distância de detecção	708 metros
Sistema	
Armazenamento	Módulo de memória incorporado (8 GB)
Gravação de vídeo	Sim
Captura de instantânea	Sim
FONTE DE ALIMENTAÇÃO	
Tipo de Bateria	Bateria de Lítio
Tempo de Funcionamento da Bateria	7,5 horas de funcionamento contínuo com o ponto de acesso Wi-Fi desativado (a 25°C) 6 horas de funcionamento contínuo com o ponto de acesso Wi-Fi ativado (a 25°C)
Tela de Capacidade da Bateria	Sim
Geral	
Poder	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	290 g (0,64 libras)

Acessório



Guia de Início Rápido (× 1)

Pano (× 1)



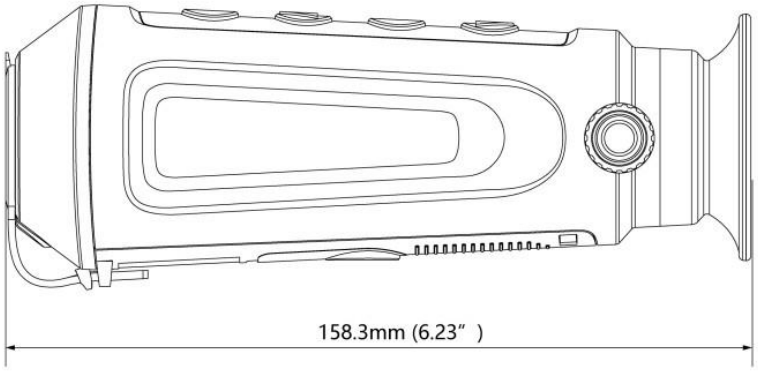
USB (x1)

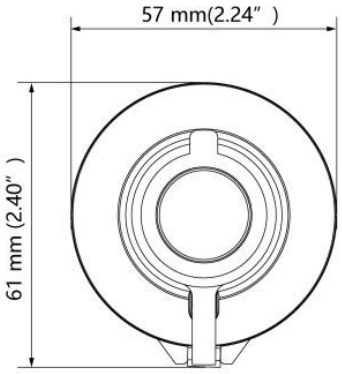
Correia de pulso (x1)

Modelo Disponível

HM-TS03-15XG / W-LH15

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!