



FALCON FQ35

Monóculo térmico



O HIKMICRO FALCON FQ35, monocular térmico portátil, está equipada com um detector infravermelho de 640 × 512 e um display OLED de 1024 × 768. Suporta funções como observação, detecção de pontos quentes e muito mais. O detector térmico integrado de alta sensibilidade oferece uma visão clara mesmo na escuridão total. Este monocular é ideal para cenários como busca e resgate, caminhadas, viagens e caça, entre outros.

Key Features

- Resolução de 640 × 512 com sensor de 12 µm
- Módulo térmico de alta sensibilidade com NETD < 20 mK (@25°C, F# = 1.0)
- Bateria de íon de lítio substituível e recarregável
- Até 5 horas de operação contínua
- Tecnologia avançada de processamento de imagem: Image Pro
- Display OLED de 0,39 polegadas com resolução 1024 × 768

Specification

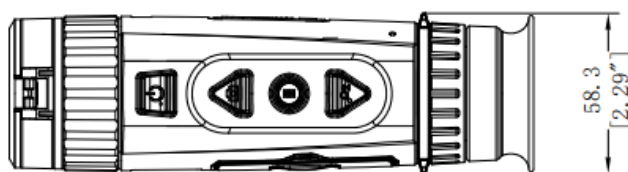
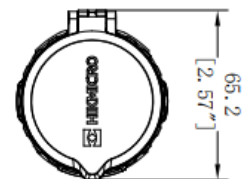
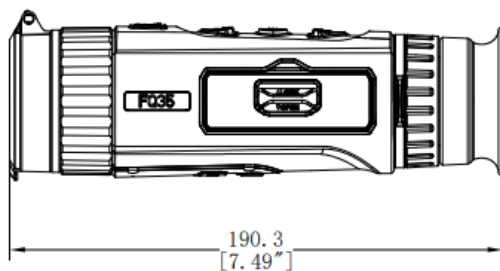
MODULO TERMICO	
SENSOR DE IMAGEM	Matrizes Planas Focais Não Resfriadas VOx
RESOLUÇÃO	640 × 512
TAXA DE QUADROS	50 Hz
INTERVALO DE PIXEL	12 µm
FAIXA DE RESPOSTA	8 µm a 14 µm
NETD	Menor que 20 mK (@25°C), F# = 1.0
COMPRIMENTO FOCAL	35 mm
ABERTURA	F1.0
DISTÂNCIA MÍNIMA DE FOCO	3,5 m
ZOOM DIGITAL	1×, 2×, 4×, 8×
AMPLIAÇÃO ÓPTICA	1.82
CAMPO DE VISÃO (H × V), GRAUS/M @100 M	12,54° × 10,05° / 22,0 m × 17,6 m
ALCANCE DE DETECÇÃO	1800 m
EXIBIÇÃO DE IMAGEM	
MONITOR	0,39 polegadas, OLED, 1024 × 768
PALETAS	Preto Quente, Branco Quente, Vermelho Quente, Fusão
MODO FFC (CORREÇÃO DE CAMPO PLANO)	Automático, Manual, Correção Externa
SISTEMA	
ARMAZENAMENTO	Módulo de memória embutido (64 GB)
GRAVAÇÃO DE VÍDEO	Sim
CAPTURE DE IMAGENS	Sim
MODO DE ESPERA	Sim
HOTSPOT	Sim
HOT TRACK	Sim
FONTE DE ALIMENTAÇÃO	
ALIMENTAÇÃO	5 V, 1.95 W
TIPO DE BATERIA	Bateria Li-ion recarregável e substituível
AUTONOMIA DA BATERIA	5 horas de operação contínua com funções CVBS e hotspot desligadas (@25°C)

GERAL		
TEMPERATURA DE TRABALHO	DE	De -30°C a 55°C (-22°F a 131°F)
UMIDADE DE TRABALHO		90% ou menos
NÍVEL DE PROTEÇÃO		IP67
DIMENSÕES		190,3 mm × 58,3 mm × 65,2 mm (7,49" × 2,29" × 2,57")

Available Model

HM-TS46-35XG/W-FQ35

Dimension

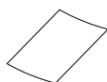


Unidade: mm [polegadas]

Accessories



Quick Start Guide
(x1)



Non-dust Cloth (x1)



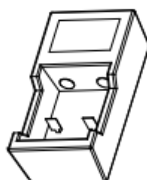
USB Cable (x1)



Wrist Strap (x1)



Carrying case (x1)



Charger (x1)



Cell (x2)



Neck Straps (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, União Europeia, Reino Unido e/ou outros países membros do Acordo de Wassenaar. Consulte um especialista jurídico ou de conformidade profissional ou as autoridades governamentais locais para obter informações sobre possíveis exigências de licenças de exportação, caso pretenda transferir, exportar ou reexportar os produtos da série térmica entre diferentes países.



HIKMICRO SIGHT



HIKMICRO Outdoor



hikmicro_outdoor



HIKMICRO Outdoor



HIKMICRO



info@hikmicrotech.com



http://hikmicrotech.com/en

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!