



FALCON FH35

Monocolo termico



HIKMICRO FALCON FH35 telecamera termica monocolare portatile è dotata di un sensore infrarosso da 384 × 288 e display OLED da 1024 × 768. Supporta funzioni di osservazione, hotspot, e così via. Il sensore termico incorporato ad alta sensibilità ti offre una visione chiara anche al buio totale. Il monocolare è principalmente utilizzato in scenari come ricerca e soccorso, escursionismo, viaggi, caccia, ecc

Key Features

- Risoluzione 384 × 288 con sensore da 12 µm
- Modulo termico ad alta sensibilità NETD < 20 mK (@25°C, F# = 1.0)
- Batteria al litio sostituibile e ricaricabile
- Fino a 7 ore di funzionamento continuo
- Tecnologia leader di elaborazione delle immagini termiche: Image Pro
- Display OLED da 1024 × 768 e 0.39 pollici

Specification

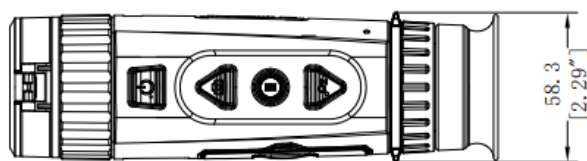
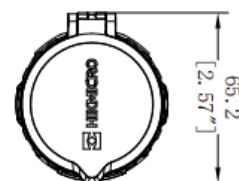
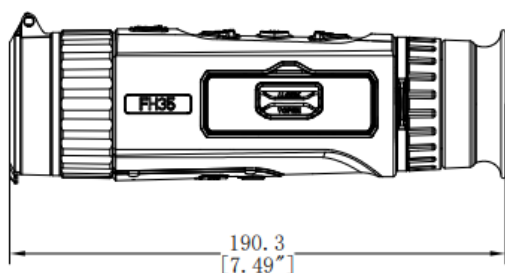
| Modulo Termico | |
|---|--|
| Sensore d'immagine | VOx Uncooled Focal Plane Arrays |
| Risoluzione | 384 × 288 |
| Velocità di fotogrammi | 50 Hz |
| Pixel Interval | 12 μm |
| Banda di risposta | 8 μm to 14 μm |
| NETD | Less than 20 mK (@25°C), F# = 1.0 |
| Lunghezza focale | 35 mm |
| Apertura | F1.0 |
| Min. Distanza di messa a fuoco | 3.5 m |
| Zoom digitale | 1×, 2×, 4×, 8× |
| Ingrandimento ottico | 3.03 |
| Campo visivo (H × V), Gradi / m @ 100 m | 7.53° × 5.65°/13.2 m × 9.9 m |
| Campo di rilevamento | 1800 m |
| Image Display | |
| Monitor | 1024 × 768, 0.39 inch, OLED |
| Tavolozze | Nero Caldo, Bianco Caldo, Rosso Caldo, Fusione |
| Modalità di correzione del campo piatto(FFC) | Automatico, Manuale, Correzione esterna |
| Sistema | |
| Archiviazione | Modulo di memoria integrato (64GB) |
| Registrazione video | Sì |
| Capture Snapshot | Sì |
| Modalità standby | Sì |
| Hotspot | Sì |
| Hot Track | Sì |
| Alimentazione | |
| Power | 5 V, 1.5 W |

| | |
|-----------------------|---|
| Tipologia Batteria | Al litio ricaricabile e rimovibile |
| Durata della batteria | 7 ore di funzionamento continuo con CVBS e funzione hotspot disattivati a 25°C) |
| Generali | |
| Temperature di lavoro | Da -30°C a 55°C (-22°F a 131°F); Umidità: 90% o meno |
| Livello di protezione | IP67 |
| Dimensione | 193.8mm ×66.9mm × 58.3 mm |
| Peso | 455g senza batteria |

Available Model

HM-TS43-35XG/W-FH35

Dimension

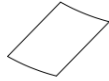


Unit: mm [Inch]

Accessories



Quick Start Guide
(x1)



Non-dust Cloth (x1)



USB Cable (x1)



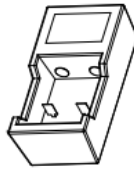
Protective Bag (x1)



Wrist Strap (x1)



Carrying case (x1)



Charger (x1)



Cell (x2)



Neck Straps (x1)

AVISO DI CONFORMITÀ: I prodotti della serie termica potrebbero essere soggetti a controlli sulle esportazioni in vari paesi o regioni, tra cui, a titolo esemplificativo, gli Stati Uniti, l'Unione Europea, il Regno Unito e/o altri paesi membri dell'Accordo di Wassenaar. Si prega di consultare il proprio esperto legale o di conformità professionale o le autorità governative locali per eventuali requisiti di licenza di esportazione necessari se si intende trasferire, esportare, ri-esportare i prodotti della serie termica tra paesi diversi.



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!