



# HIKMICRO

## STELLAR SQ50

### Thermal Image Scope



HIKMICRO STELLAR SQ50 Thermal Image Scope ha un rilevatore termico 640\*512 e un display OLED 1024\*768, che fornisce un'immagine chiara in condizioni ambientali difficili come buio, nebbia, fumo, polvere, pioggia, neve, legno, mimetismo, ecc. Il tubo tradizionale di 50mm raccoglie le esigenze di cacciatori professionisti che apprezzano le tradizioni e cercano la superiorità tecnologica, garantendo un'estrema gamma di rilevamento fino a 2600 metri.

### Caratteristiche chiave

- Risoluzione termica 640\*512, sensore ad alta sensibilità, NETD < 35 mK (25°C, F# = 1,0)
- Supporto registrazione audio
- Supporto registrazione attivata dal rinculo
- Supporto registrazione video e snapshot, memoria interna EMMC (64 GB)
- Display OLED 1024\*768 risoluzione 0,39 pollici
- Distanza di osservazione fino a 2600 m

## Specificazione

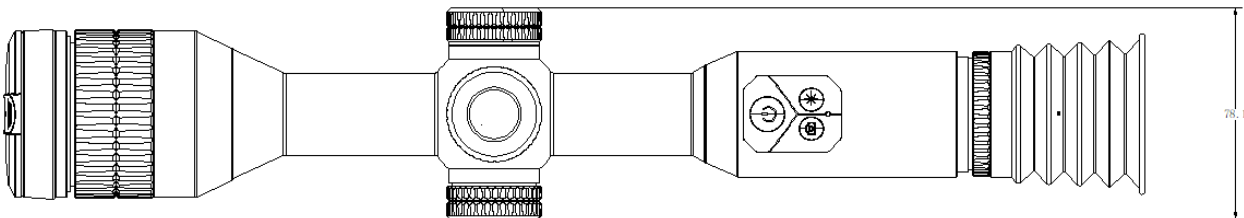
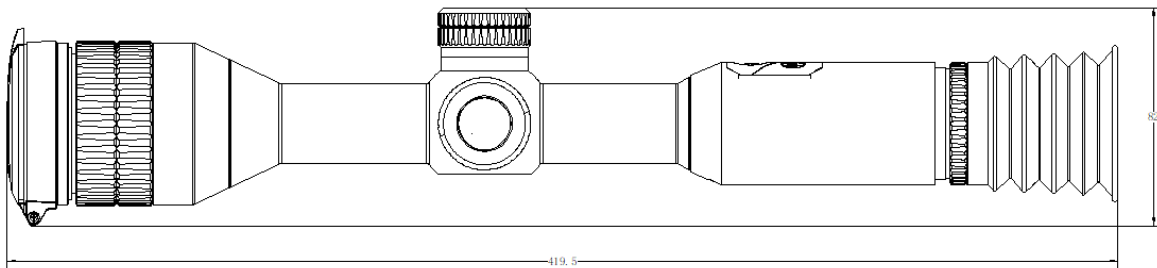
<b>Modulo Termico</b>	
Sensore d'immagine	Uncooled Focal Plane Array
Risoluzione	640 × 512
Velocità di fotogrammi	50 Hz
Pixel Interval	12 μm
Banda di risposta	8 μm to 14 μm
NETD	Less than 20 mK (@25°C), F# = 1.0
Lunghezza focale	50 mm
Campo di rilevamento	2600 m
Campo visivo	8.80° × 7.03°
Min. Distanza di messa a fuoco	2 m
Apertura	F1.0
Magnificazione	2.31×
<b>Image Display</b>	
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
Exit Pupil	5 mm
Eye Relief	60 mm
Diopter (Range)	-5 D to +5 D
<b>Sistema</b>	
Zoom digitale	1×, 2×, 4×, 8×
Capture Snapshot	Sì
Registrazione video	Registrazione video a bordo
Registrazione dell'attivazione del rinculo	Sì
Registrazione audio	Sì
Modalità standby	Sì
Archiviazione	Costruito-in EMMC (64GB)
PIP	Sì
DCP	Sì
Hotspot	Sì
Correzione dell'uniformità	Automatico, Manuale, Correzione esterna
Hot Track	Sì
Mirino	Sì
<b>Alimentazione</b>	
Tipo di batteria	Due batterie al litio ricaricabili (interne) e una batteria CR123A sostituibile (esterna)
Durata della batteria	13 ore di funzionamento continuo (@25°C, Wi-Fi spento)
Visualizzazione della capacità della batteria	Sì
Connessione anti-inversione della batteria	Sì

Protezione da sovrattensione	Sì
Alimentazione	5 V DC/2 A, interfaccia USB Tipo-C Supporta QC3.0
<b>Generali</b>	
Temperature di lavoro	Da -30°C a 55°C (-22°F a 131°F)
Livello di protezione	IP67
Dimensione	420mm × 78.1 mm × 82 mm
Peso	970g senza mirino e CR123A

## Modello Disponibile

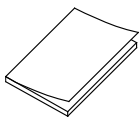
HM-TR36-50XG/W-SQ50

## Dimensione



Unit: mm

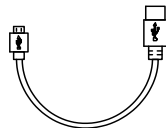
## Accessori



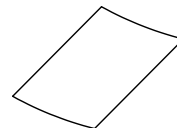
Quick Start Guide  
(x1)



Battery CR123A (x1)



Type-C Cable (x1)



Dust-free Cloth (x1)



Bag (x1)

**AVVISO 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.

