

# LH15 2.0

## Monocolo termico



Dotato di un impressionante campo visivo di 43 metri, equipaggiato con 384 sensori e vantando una risoluzione di pixel di 12 micrometri ad alta sensibilità termica con NETD <20mK, il LH15 2.0 è progettato per elevare l'emozione di ogni cacciatore nel bosco con la funzione di messa a fuoco manuale. Non solo questo, ma anche i cacciatori di campo apprezzeranno la sua notevole gamma di rilevamento, che raggiunge fino a 750 metri.

### Caratteristica Chiave

- Modulo termico ad alta sensibilità NETD < 20 mK (@25°C, F# = 1.0)
- Risoluzione 384 × 288 con sensore da 12 μm
- Display OLED da 1024 × 768 e 0.39 pollici
- Batteria al litio sostituibile e ricaricabile
- Leggero e compatto con design ergonomico di 272 g
- Fino a 6,5 ore di funzionamento continuo

# Specificazione

<b>Modulo Termico</b>	
Sensore d'immagine	VOx Uncooled Focal Plane Arrays
Max. 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
Lens (Lunghezza focale)	15 mm, F1.0
Modalità di messa a fuoco	Focus Free
Campo di rilevamento	750 m
Min. Distanza di messa a fuoco	1.5 m
Ingrandimento	1.4x to 11.2x (8x)
Campo visivo (H × V), Gradi / m @ 100 m	17.5° × 13.1°/30.8 m × 23.0 m
<b>Image Display</b>	
Display	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	6 mm
Eye Relief	20 mm
Diopter (Range)	-5 D to +3 D
Regolazione della luminosità	Sì
Regolazione del tono	Freddo, Caldo
Regolazione del contrasto	Sì
<b>Sistema</b>	
Registrazione video	Sì
Capture Snapshot	Sì
Registrazione audio	Sì
Modalità standby	Sì
Archiviazione	Costruito-in EMMC(16GB)
PIP	Sì
Hotspot	Sì
Hot Track	Sì
Misurazione della distanza	Sì
<b>Alimentazione</b>	
Tipologia Batteria	Al litio ricaricabile e rimovibile
Durata della batteria	6,5 ore di funzionamento continuo con CVBS e funzione hotspot disattivati a 25°C)
Alimentazione Type-C	DC 5V/ 2 A Supporto all'alimentazione esterna
<b>Generali</b>	
Livello di protezione	IP67
Dimensione	164.0 mm × 56.0 mm × 60.8 mm
Peso	272 g senza batteria

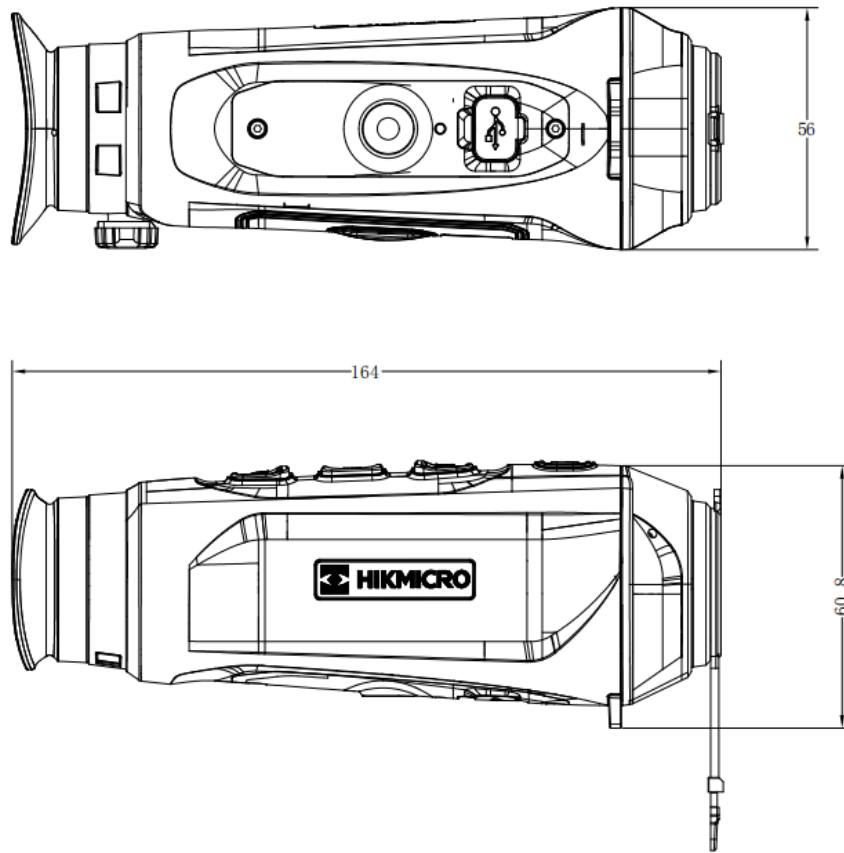
Temperature di lavoro

-30°C to +55°C

## Modello Disponibile

HM-TS83-15S1GW-LH15 2.0

## Dimensione



Unit: mm

## Accessori



**Quick Start Guide  
(x1)**



**Non-dust Cloth (x1)**



**USB Cable (x1)**



**Protective Bag (x1)**



**Wrist Strap (x1)**



**Charger (x1)**



**Cell (x2)**

**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.



 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!