Hikmicro Monokular Lynx LH25 2.0

Kategorie: Optik - Wärmebildtechnik

Zustand: neu

Beschreibung:

Hikmicro Monokular Lynx LH25 2.0

(HM-TS83-25S1GW-LH25 2.0)

MODERNE TECHNIK IN KOMPAKTER GRÖSSE

Die Handgeräte der Lynx 2.0 Serie sind speziell für den Einstieg in den Bereich der jagdlichen Wärmebildtechnik entwickelt worden, ohne dabei auf die neuste Technologie verzichten zu müssen. Der eigens hergestellte 384-Sensor mit 12 Mikrometern bietet eine herausragende thermische Sensitivität von 20 Millikelvin NETD, wodurch selbst minimale Temperaturunterschiede in einem klaren, kontrastreichen Bild mit hoher Tiefen- und Detailschärfe dargestellt werden können. Die kompakte und ergonomische Bauweise des Lynx 2.0 beeindruckt durch ein stabiles Magnesiumgehäuse und erhabene, gummiarmierte Bedienelemente, ohne dabei auf innovative Technologie zu verzichten. Dadurch passt es bequem in jede Jackentasche, und mit einem Gewicht unter 300 Gramm ist es federleicht.

AUSTAUSCHBARER & WIEDERAUFLADBARER 18650-AKKU

Das Lynx 2.0 bietet eine Betriebsdauer von bis zu 6,5 Stunden mit einem 18650-Akku. Ein zusätzlicher Ersatzakku bietet maximale Flexibilität und ausreichend Energie für den Dauerbetrieb. Außerdem lässt sich der Akku sowohl extern in der im Lieferumfang enthaltenen Ladeschale als auch intern über die Typ-C-Schnittstelle, beispielsweise mit einer Powerbank, aufladen.

Ausgestattet mit einem hochauflösenden 384 Sensor, einem 12 Mikrometer-Pixelabstand und einer hohen thermischen Empfindlichkeit von NETD < 20 mK bietet das Lynx LH25 2.0 eine ausgezeichnete Bildqualität. Mit einer Detektionsreichweite von 900 m und einem besonders großen Sichtfeld von bis zu 18.4 m ist das LH25 2.0 sowohl für Wald- als auch für Feldjäger interessant.

Thermal Module

Bildsensor: VOx Uncooled Focal Plane Arrays

Auflösung: 384 x 288 Bildfrequenz: 50Hz Pixelintervall: 12µm

Response Waveband: 8μm bis 14μm NETD: weniger als 20 mK (@25°C), F#=1,0

Brennweite: 25 mm

Erkennungsreichweite: 1200 m

Sichtfeld: $10.5^{\circ} \times 7.9^{\circ} / 18.4 \text{ m} \times 13.8 \text{ m} (H \times V)$

Blende: F1.0

Vergrößerung: 2,4x – 19,2x Min. Fokus Distanz: 2,5 m

Bild

Monitor: 0.39 inch, OLED, 1024x768

Palettes: Black Hot, White Hot, Red Hot, Fusion

FFC (Flat Field Correction): Automatische, manuelle, externe Korrektur

Diopter: -5D bis +3D Helligkeitseinstellung: Ja Bildtoneinstellung: Warm, Kalt Kontrasteinstellung: Ja

Seite 1 von °*

AUF LAGER !! SOFORT LIEFERBAR !!

1.429,00 EUR*

* inkl MwSt : zzol Versandkosten



Anbieterinformationen

Waffen Rödter - 95032 Hof

Inh. Christian Finck e.K.

Am Wiesengrund 20 95032 Hof Bayern

Telefon:

0 92 81 / 31 34

E-Mail:

info@waffen-roedter.de

Webseite:

www.waffen-roedter.de

Speicher: Eingebautes Speichermodul (16 GB) Video-Aufnahme: integrierte Videoaufnahme Schnappschuss: integrierte Bildaufnahme

Audio-Aufnahme: Ja

Wi-Fi: la

Produktsicherheitsinformationen:

Hangzhou Microimage Software Co., Ltd

Gebäude A1, Nr. 299, Qiushi Road, Tonglu Economic Development Zone, Tonglu County,

Hangzhou, Zhejiang

China

techsupport.cee@hikmicrotech.com

Vertreten in Europa durch:

Hoptics GmbH

Lengericher Weg 37

49584 Fürstenau

Deutschland

info@hoptics.de