

HIKMICRO

Hikmicro Binocular Habrok 4K HH35L 2.0

1.899,00 EUR*

* inkl. MwSt.; zzgl. Versandkosten

Kategorie: Optik - Wärmebildtechnik

Zustand: neu

Zum Kauf dieses Produkts ist die Vorlage der Erwerbsberechtigung erforderlich!

Beschreibung:

HIKMICRO Habrok 4K HH35L 2.0 – Multi-Spektrum-Fernglas mit Wärmebild- und 4K-Digitalsicht

Das HIKMICRO Habrok 4K HH35L 2.0 kombiniert Wärmebildtechnik und hochauflösende Digitalsicht in einem kompakten Multi-Spektrum-Fernglas. Das Wärmebildmodul arbeitet mit einem 384 × 288 Pixel großen VOx-Sensor bei 12 µm Pixelabstand und einer thermischen Empfindlichkeit von NETD < 15 mK. Zusammen mit dem 35-mm-F1.0-Objektiv ermöglicht es laut Hersteller eine Erkennungsreichweite von bis zu 1800 Metern.

Für die digitale Beobachtung verfügt das Habrok 4K HH35L 2.0 über einen 1/1,8"-CMOS-Sensor mit 3840 × 2160 Pixeln und ein 60-mm-F2.2-Objektiv. Die Vergrößerung des digitalen Kanals reicht von 5,5× bis 22,0×. Für Beobachtungen bei Dunkelheit stehen Smart IR sowie austauschbare IR-Strahler mit 940 nm und 850 nm zur Verfügung. Die angegebene Nachtsichtreichweite beträgt bis zu 400 Meter.

Zur Ausstattung gehören außerdem das HIKMICRO Shutterless Image System (HSIS), eine elektronische Bildstabilisierung für Wärmebild- und Digitalkanal ab 2-facher Vergrößerung sowie Zoom Pro. Der integrierte Laser-Entfernungsmesser misst Entfernungen von 10 bis 1000 Metern mit einer angegebenen Genauigkeit von ±1 Meter. Foto-, Video- und Audioaufnahmen können auf dem internen 64-GB-eMMC-Speicher abgelegt werden. Hotspot, PIP, Hot Track, digitaler Magnetkompass und lokales Album ergänzen die Systemfunktionen.

Das 0,49" OLED-Display bietet eine Auflösung von 1920 × 1080 Pixeln und verschiedene Darstellungsmodi für Wärmebild- und Digitalkanal. Die austauschbaren und wiederaufladbaren Li-Ion-Akkus ermöglichen laut Datenblatt eine Betriebsdauer von mindestens 6,5 Stunden bei 25 °C mit eingeschaltetem Hotspot und Laser-Entfernungsmesser. Das Gehäuse ist nach IP67 geschützt und für Betriebstemperaturen von -30 °C bis +55 °C spezifiziert.



Anbieterinformationen

Waffen Schill

Büchsenmachermeister

Euperscher Weg 9
06886 Wittenberg
Sachsen-Anhalt

Telefon:

03491-440611

Fax:

03491-8771098

E-Mail:

info@waffen-schill.de

Webseite:

www.waffen-schill.de

Sonstiges:

Wärmebildmodul:

- Sensor: ungekühltes VOx Focal Plane Array
- Auflösung: 384 × 288 Pixel
- Bildfrequenz: 50 Hz
- Pixelabstand: 12 µm
- Spektralbereich: 8-14 µm
- NETD: < 15 mK (@ 25 °C, F# = 1.0)
- Objektiv: 35 mm, F1.0
- Fokus: hinteres Fokussierad
- Erkennungsreichweite: bis 1800 m
- Mindestfokusbildanz: 5 m
- Vergrößerung: 4,0x-20,0x (5x)
- Zoomstufen: 2x, 3x, 4x, 5x
- Sichtfeld: 7,53° × 5,65° / 13,16 × 9,87 m @ 100 m

Digitalsicht-Modul:

- Sensor: 1/1,8" Progressive Scan CMOS
- Auflösung: 3840 × 2160 Pixel (4K)
- Objektiv: 60 mm, F2.2
- Mindestabstand: 8 m
- Fokus: hinteres Fokussierad
- Vergrößerung: 5,5x-22,0x (4x)
- Zoomstufen: 2x, 3x, 4x, 5x
- Sichtfeld: 7,3° × 4,1° / 12,8 × 7,2 m @ 100 m
- Smart IR: Ja
- IR-Strahler: 940 nm standardmäßig, 850 nm austauschbar
- Nachtsichtreichweite: bis 400 m
- IR-Strahler austauschbar: Ja

Display & Darstellung:

- Display: 0,49" OLED
- Displayauflösung: 1920 × 1080 Pixel
- Wärmebildpaletten: Black Hot, White Hot, Red Hot, Red Monochrome, Green Monochrome, Fusion
- Digitalmodi: Day, Night, Auto, Green, Yellow
- Austrittspupille: 8 mm
- Augenabstand: 15 mm
- Dioptrienausgleich: -5D bis +3D
- Helligkeit: einstellbar

Seite 1 von **

- Farbton: Cold, Warm
- Kontrast: einstellbar

Elektronische Bildstabilisierung: Wärmebild- und Digitalkanal, ab 2x

- Zoom Pro: Ja
- HSIS (HIKMICRO Shutterless Image System): Ja

Systemfunktionen:

- Videoaufnahme: Ja
- Fotoaufnahme: Ja
- Audioaufnahme: Ja

Ein Angebot von www.vdb-waffen.de - eine Webseite des Verband Deutscher Büchsenmacher und Waffenfachhändler e.V.

VDB Geschäftsstelle: Gisselberger Straße 10 - 35037 Marburg

Telefon: +49 (0)6421 480 75-00 - Telefax: +49 (0)6421 480 75-99 - info@vdb-waffen.de

Produktsicherheitsinformationen:

Hangzhou Microimage Software Co., LtdGebäude A1, Nr. 299, Qiushi Road, Tonglu Economic Development Zone, Tonglu County, Hangzhou,
ZhejiangChina techsupport.cee@hikmicrotech.com
Vertreten in Europa durch:Hoptics GmbH Lengericher Weg 3749584 Fürstenau Deutschland info@hoptics.de