

# HIKMICRO FALCON FQ35 2.0

Festpreis

1.879,00 EUR\*

\* inkl. MwSt.; zzgl. Versandkosten

**Kategorie:** Optik - Wärmebildtechnik

**Zustand:** neu

## Beschreibung:

HIKMICRO Falcon FQ35 2.0 Der komplett neu entwickelte, hochauflösende 12 µm High-End-Detektor kann selbst unter den schwierigsten Witterungsverhältnissen geringste Temperaturunterschiede in einem glasklaren und kontrastreichen Bild darstellen und liefert in Kombination mit Image Pro, der von HIKMICRO selbst entwickelten Software zur Bildoptimierung, eine überragende Bildqualität mit einer bisher unerreichten Tiefen- und Detailschärfe. So lassen sich nicht nur kleinste Merkmale von Wildtieren wie Haare oder geschlechtstypische Besonderheiten leicht und deutlich erkennen, sondern auch feine Grashalme, Zweige, Blätter usw. im Vorder- und Hintergrund. Ultrascharfes Bild - Beeindruckende Detailerkennbarkeit Die höhere Empfindlichkeit in Kombination mit dem hochauflösenden Sensor und der Optik mit größerer Blende sorgt für ein qualitativ hochwertiges, detailreiches, kontrastreiches und informatives Bild bei allen Wetterbedingungen. Extrem hohe thermische Empfindlichkeit, NETD < 15 mK Die hohe thermische Empfindlichkeit sorgt für eine perfekte Detailerkennung selbst unter schwierigsten Wetterbedingungen, wenn Objekt und Hintergrund einen minimalen Temperaturunterschied aufweisen. Die kleinsten Details von Objekten und Hintergründen lassen sich leicht und deutlich erkennen, z. B. Tierhaare, körperliche Merkmale von männlichen, weiblichen oder trächtigen Tieren, Zweige, Blätter usw. Hochauflösender Wärmesensor, bis zu 640 x 512 @ 12 µm Ausgestattet mit einem 12 µm High-End-Wärmesensor und einer Auflösung von bis zu 640 x 512 Pixeln bietet das Produkt eine hervorragende Temporaufklärung, um das Wärmebild gestochen scharf und kontrastreich wiedergeben zu können. Supergroße f/0,9-Blende, 19 % Verbesserung Im Vergleich zur f/1,0-Blende wird die Erfassung der Temperaturabstrahlung um 19 % erhöht. Je größer die Blende ist, desto mehr Infrarotstrahlung kann eingefangen werden, und das Bild wird viel schärfer. Image Pro, verbesserter, selbstentwickelter Bildverarbeitungsalgorithmus Image Pro, der von HIKMICRO selbst entwickelte Bildverarbeitungsalgorithmus, sorgt für eine maximale digitale Bildoptimierung je nach Beobachtungszweck und bietet eine qualitativ hochwertige Darstellung sowohl der Zielobjekte als auch des Hintergrunds. Erheblich verbessertes Design - Außergewöhnlich einfach zu bedienen - Ergonomisches Design in zylindrischer Form für eine bessere Bedienerfahrung - Perfektes Design der Komponenten für intuitive Bedienung und einfache Anwendung - Robustes Gehäuse aus Magnesium und Linsenbeschichtung für langjährigen Einsatz Sehen Sie weiter oder breiter - Fangen Sie mehr Details ein - Große Erfassungsreichweite von bis zu 2600 m und sehr großes Sichtfeld - Leistungsstarker Digitalzoom, bis zu 8 x Thermal Module Bildsensor: VOx Uncooled Focal Plane Arrays Auflösung: 640 x 512 Bildfrequenz: 50Hz Pixelintervall: 12µm Response Waveband: 8µm bis 14µm NETD: weniger als 15 mK (@25°C), F#=1,0 Brennweite: 35 mm Erkennungsreichweite: 1.800m Sichtfeld: 12,5° x 10° / 21,9m x 17,5m (auf 100m) (H x V) Blende: F0.9 Vergrößerung: 1,9x bis 15,2x (8fach) minimale Fokusdistanz: 5 m Bild Monitor: 0.49 inch, OLED, 1920 x 1080 Bildfrequenz: 50Hz Palettes: Black Hot, White Hot, Red Hot, Fusion, Red Monochrome, Green Monochrome FFC (Flat Field Correction): Automatische, manuelle, externe Korrektur Digitales Zoom: 1 x, 2 x, 4 x, 8x Farbton: Kalt, Warm Kontrast-Einstellung: Ja Helligkeitseinstellung: Ja Dioptrien: -5D bis +3D Zoom Pro: Ja



## Anbieterinformationen

**Josef Kolb - Waffen -  
Nachtsichttechnik - Jagdzubehör**

Limesstraße 17  
93342 Saal a.d. Donau  
Bayern

**Telefon:**

09441 296 435

**E-Mail:**

info@aufgehtsfreunde.de

**Webseite:**

www.aufgehtsfreunde.shop

Seite 1 von \*\*

Hikmicro Shutterless Image System, ja [www.vdb-waffen.de](http://www.vdb-waffen.de) - eine Webseite des Verband Deutscher Büchsenmacher und Waffenfachhändler e.V.

Image Pro 2.0: Ja Smart Function

Hot Track: Ja

Hotspot: Ja

Bild in Bild: Ja System Function

Speicher: Eingebautes Speichermodul (64 GB)

Video-Aufnahme: integrierte Videoaufnahme

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:**

Dieses Produkt wurde vor dem 13.12.2024 auf dem Marktplatz bereitgestellt. Für Hersteller- und Sicherheitsinformationen wenden Sie sich an den anbietenden Händler.