

# Hikmicro Falcon FH 35

**Kaliber:** Optik - Wärmebildtechnik

**Zustand:** neu

## Beschreibung:

ULTRASCHARFES BILD-BEEINDRUCKENDE DETAILERKENNUNGDer komplett neu entwickelte, hochauflösende 12 µm High-End-Detector 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.

AUSTAUSCHBARER & WIEDERAUFLADBARER 18650-AKKU MIT HOHER KAPAZITÄT FÜR MAXIMALE FLEXIBILITÄT Mit einem 18650-Akku kann das Gerät bis zu 7 Stunden betrieben werden. Ein weiterer Ersatzakku liefert genügend Energie für den Dauerbetrieb. Außerdem kann jede gewöhnliche Powerbank mit Typ-C Schnittstelle, als externe Stromversorgung verwendet werden. 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 < 20 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 Temporauflösung, um das Wärmebild gestochen scharf und kontrastreich wiedergeben zu können. 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 von bis zu 31 m bei 100 m

- Leistungsstarker Digitalzoom, bis zu 8 x 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: 35 mm

Erkennungsreichweite: 1.800 m

Sichtfeld: 7,53° x 5,65° / 13,2m x 9,9m (H x V)

Blende: F1.0

Vergrößerung: 3,03

minimale Fokaldistanz: 3,5 m

Bild

Monitor: 0.39 inch, OLED, 1024 x 768

Bildfrequenz: 50Hz

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

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

Digitales Zoom: 1 x, 2 x, 4 x, 8x Smart Function

Hot Track: Ja

Hotspot: Ja System Function

Speicher: Eingebautes Speichermodul (64 GB)

Video-Aufnahme: integrierte Videoaufnahme

Schnappschuss: integrierte Bildaufnahme

Wi-Fi: Ja

Standby Modus: Ja Batterie

Batterietyp: herausnehmbarer Li-Ion Akku

Betriebszeit: 7 h mit ausgeschaltetem Wi-Fi

sofort lieferbar !! Black Week Angebot

1.519,20 EUR\*

\* inkl. MwSt.; zzgl. Versandkosten



## Anbieterinformationen

### Waffen Zeiser

Blumenstr. 14  
79365 Rheinhausen  
Baden-Württemberg

#### Telefon:

07643 4233

#### Fax:

07643 40162

#### E-Mail:

info@waffen-zeiser.de

#### Webseite:

www.waffen-zeiser.de