

# Hikmicro Falcon FH25 NEUWARE

**Hersteller:** Hikmicro  
**Modell:** Falcon FH25 NEUWARE  
**Kaliber:** Sonstige  
**Zustand:** neu  
**Frei erhältliche Waffe**

## Beschreibung:

HIKMICRO FALCON FH25  
Hochempfindlicher Sensor mit NETD 1000 dpi, und bis jetzt wurden diese nur in den Wärmebildvorsatzgeräten verbaut.  
Die hohe Pixeldichte lässt sich mit bloßem Auge nicht wahrnehmen, sodass immer eine vergrößernde Optik notwendig ist.  
Im Gegensatz zu modulierenden LCD- oder LCOS-Techniken, sind die OLED-Mikrodisplays selbstleuchtend, mit Kontrastverhältnissen von mehr als 10.000:1 und funktionieren bei extrem tiefen Temperaturen (-30°C).  
Integrierter Image Pro-Modus  
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 griffoptimierter Form für eine bessere Bedienung  
Perfektes Design der Komponenten für intuitive Bedienung und einfache Anwendung  
Robustes Gehäuse aus Magnesium und Linsenbeschichtung für langjährigen Einsatz  
Die Dioptrieneinstellung erfolgt über das Fokussierrad direkt am Okular.

Der neu entwickelte High-End Sensor der Hikmicro FALCON Wärmebildkameras verfügt über einen Pixel Pitch von nur 12µm und einen NETD-Wert < 20 mK. Kleinste Temperaturunterschiede, selbst unter ungünstigen Wetterverhältnissen, können somit noch eindeutig detektiert werden.  
Das Aufladen des Akkus kann per Ladegerät oder im Gerät per USB-C flexibel im Auto oder an jeder beliebigen USB-Schnittstelle bzw. mit einer USB-Powerbank erfolgen.  
Weiterhin zeichnet sich die Hikmicro FALCON FH25 durch leichte Bedienbarkeit aus. 12µm Keramikdetektor, 50 Hz Bildfrequenz, Recording und WIFI-Anschluss verleihen dieser Wärmebildkamera marktführende Eigenschaften.  
Über Ihren WIFI-Stream können bis zu vier Geräte gleichzeitig angeschlossen werden.  
Auch im Design setzt die neue Hikmicro FALCON Serie neue Maßstäbe. Hikmicro FALCON Wärmebildkamera lässt sich durch eine überaus intuitive Bedienbarkeit aus und sind für eine ermüdungsfreie Nutzung perfekt ausbalanciert.  
Mit lediglich drei gummierten Knöpfen lassen sich alle Funktionen wie die drei Farbmodis oder der bis zu 8x vergrößernde Digitalzoom geräuschlos bedienen.  
Außerdem verfügt die neue FALCON Serie seitlich über zwei Riemenösen, für einen im Lieferumfang enthaltenen Trageriemen, sowie ein Kamera-Stativgewinde an der Unterseite.

## Farbpaletten

Black-Hot schwarz - zur präzisen Ansprache geeignet  
White-Hot weiß - am besten zur präzisen Ansprache geeignet  
Red-Hot rot - zur schnellen Entdeckung von wärmsten Quellen  
Rainbow regenbogenfarben - zur Detektion im Nahbereich  
Technische Daten:

Modell Hikmicro Falcon FH25  
Objektivlinse Ø (mm) 25  
Linsensystem F1.0  
Bildfrequenz (Hz) 50  
Pixel-Größe (µm) 12  
NETD (@25°C), F# = 1.0 ≤ 20 mk  
Akkulaufzeit (je Akkukapazität) 6 - 7 Stunden  
Auflösung des Mikrobolometers (Pixel) 384x288  
Sensor-Art / (sonnensicher) VOx  
Sehfeld waagrecht / senkrecht (°) 10,5x7,9  
Sehfeldbreite auf 100 m 18,4 m  
OLED Displayauflösung (Pixel) 1024x768  
Optische Vergrößerung 2,17x  
Digitale Vergrößerung (Zoom) 1x - 2x - 4x - 8x  
Dioptrienverstellung für Brillenträger Ja  
Farb-Paletten 4  
Entdeckungsdistanz 1200 m  
Wlan (Wi-Fi) Ja  
Image-Pro-Modus Ja  
Wechselakkusystem Ja  
Akkur-Typ 18650  
Stadiametrischer Entfernungsmesser Ja  
Heißpunktmarkierungsfunktion Ja  
PIP (Bild in Bild) Ja  
Aufnahmefunktion Ja  
Manueller Objektivfokus Ja  
Interne Speicher (GB) 64  
Schutzklasse IP67  
Stativgewinde 1/4"  
Gewicht (g) 500  
Abmessungen L x B x H (mm) 187x58x65

Artikelnr.: 114-50-2-071

1.551,03 EUR\*

\* inkl. MwSt.; zzgl. Versandkosten



## Anbieterinformationen

### Franken Arms

Hauptstraße 36  
96332 Pressig  
Bayern

#### Telefon:

09265 - 30 70 901

#### Fax:

09265 - 30 73 002

#### E-Mail:

info@franken-arms.de

#### Webseite:

www.franken-arms.de