



# HIKMICRO

## LYNX Pro LH25 ■ ■ ■ ■

### Wärmebildkamera



- ⇒ 384x288 Pixel / 50Hz / 25mm
- ⇒ grosse Reichweite und Vergrößerung
- ⇒ VoX-Sensor
- ⇒ 50 Hz Bildfrequenz
- ⇒ intelligentes Image-Processing
- ⇒ 12µm Technologie
- ⇒ 3D-DNR Technologie für mehr Kontrast

#### Kleines Gerät mit grosser Reichweite

Die tragbare Wärmebildkamera LYNX Pro LH25 von HikMicro ist mit einem 384x288px-Infrarot-Detektor und einem 1280x960px LCOS-Display ausgestattet.

Sie unterstützt die Funktionen Beobachtung, Entfernungsmessung, Wi-Fi-Hotspot und so weiter. Der hochempfindliche eingebaute Thermodetektor bietet Ihnen auch bei völliger Dunkelheit eine klare Sicht bis zu 1181 m.

Das Monokular wird hauptsächlich in Szenarien wie Patrouille, Suche und Rettung, Wandern, Reisen und Jagd usw. eingesetzt.

Die LYNX Pro LH25 ist mit der 3D-DNR (Digital Noise Reduction) Technologie ausgestattet, welche das Bildrauschen und Farbfehler in der Dämmerung und Dunkelheit reduziert.



**AUFLÖSUNG**



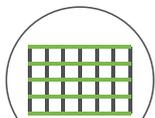
**WLAN**



**FELD**



**VOX-KERAMIK**



**12 µm**



**3D DNR**



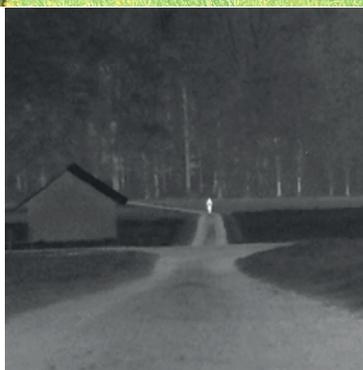
**BLENDE**



**MANUELLER FOKUS**



**IP67**





HIKMICRO

## Technische Spezifikationen



## Wärmebildkamera LYNX Pro LH25

### Mikrobolometer

Detektorauflösung	384x288 px
Pixelgrösse	12µm
NETD, mk	≤ 35
Frame Rate, Hz	50

### Optische Eigenschaften

Objektiv	25mm F=1.0
Sichtfeld ohne digital Zoom	10.5 °x7.9°
Vergrösserung	2.45–19.6x (1x optisch, 2x/4x/8x digital)
Sehfeld in 100m	18.7m

### Anzeige, Display

Type	LCOS HD-Bildschirm
Auflösung	1280x960px

### Anschlüsse / Verbindungen

USB-C	Laden und Zugang zum Kameraspeicher
WLAN	APP Anbindung für Bildübertragung
Videoausgang	über MCX-Stecker

### Zusätzliche Daten

Max. Akkulaufzeit (t = 24°C), h	7.5 Stunden
IP Schutzklasse	IP67
Gewicht (ohne Akku), g	≤300g
Grösse	171x61x57

### Optische Leistung der LYNX Pro LH25

Identifikation	197m
Erkennung	394m
Detektion	1181m

### Lieferumfang

Wärmebildkamera, USB-Kabel, Aufladeadapter, Manual, Schutztasche  
Optional: Kameratasche und Umhängegurt

07.10.02021 | Technische Änderungen vorbehalten © www.thermocam.ch