



HIKMICRO

## LYNX Pro Series

LH15 / LH19 / LH25



- 384x288px / 25 mm / 19 mm / 15 mm
- 310g leicht
- HIKmicro 12µm Sensor
- 7.5 Stunden Akkulaufzeit
- IP 67 Standard
- 15 mm / 19 mm / 25 mm Objektiv
- WLAN und App-Anbindung

### Wärmebild-Beobachtungsgeräte LYNX Pro LH15/LH19/LH25

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

Sie unterstützt die Funktionen Beobachtung, Entfernungsmessung, Wi-Fi-Hotspot und Hotspoterkennung. Der hochempfindliche eingebaute Thermodetektor bietet Ihnen auch bei völliger Dunkelheit eine klare Sicht. Das Monokular wird hauptsächlich in Szenarien wie Patrouille, Suche und Rettung, Wandern, Reisen, Jagd usw. eingesetzt.

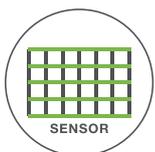
Ein grosser Pluspunkt, den alle drei Kameras mit sich bringen, ist die Kompatibilität mit APPs und die Verwendung von WLAN Hot-Spots. So ist das Bild direkt auf einen grösseren Bildschirm übertragbar. Die LYNX Pro ist mit der 3D-DNR (Digital Noise Reduction) Technologie ausgestattet, welche das Bildrauschen und Farbfehler in der Dämmerung und Dunkelheit reduziert.



FOTO



MOBILE



12 µm



USB-C



VIDEO



SENSITIVITÄT



GARANTIE



WLAN



IP67



LH15



LH19



LH25



LH25



## Technische Spezifikationen



	LYNX Pro LH15	LYNX Pro LH19	LYNX Pro LH25
<b>Mikrobolometer</b>			
Detektoraufösung	384x288px	384x288 px	384x288px
Pixelgrösse	12µm	12µm	12µm
NETD, mK	≤35	≤35	≤35
Frame Rate, Hz	50	50	50
<b>Optische Eigenschaften</b>			
Objektiv	15mm F=1.0	19mm F=1.0	25mm F=1.0
Sichtfeld ohne digital Zoom	13.5°x10.1°	13.8°x10.4°	10.5°x7.9°
Vergrösserung	1.47x–11.76x (1x opt., 2x/4x/8x dig.)	1.86–14.88x (1x opt., 2x/4x/8x dig.)	2.45–19.6x (1x opt., 2x/4x/8x dig.)
Sehfeld in 100m	31m	24m	18.7m
<b>Anzeige, Display</b>			
Art	LCOS-Bildschirm	LCOS-Bildschirm	LCOS-Bildschirm
Auflösung	1280x960px	1280x960px	1280x960px
<b>Anschlüsse / Verbindungen</b>			
USB-C	Aufladen integrierter Akku Zugriff auf internen Speicher	Aufladen integrierter Akku Zugriff auf internen Speicher	Aufladen integrierter Akku Zugriff auf internen Speicher
Externe Spannung	Type-C 5 VDC *	Type-C 5 VDC*	Type-C 5 VDC*
Videoausgang	–	–	–
<b>Zusätzliche Daten</b>			
Max. Akkulaufzeit (t = 24°C), h	7.5 Stunden	7.5 Stunden	7.5 Stunden
IP Schutzklasse	IP67	IP67	IP67
Gewicht (ohne Akku), g	≤290g	≤310g	≤300g
Grösse	158.3x61x57mm	171x61x57mm	158.3x61x57mm
Batterien	integrierte Li-Ion Batterie	integrierte Li-Ion Batterie	integrierte Li-Ion Batterie
<b>Optische Leistung</b>			
Identifikation	118m	150m	197m
Erkennung	236m	300m	394m
Detektion	708m	897m	1181m

### Lieferumfang

Wärmebildkamera, USB-Ladegerät, Tasche, Manual, USB-Ladekabel, Optional: Kameratasche und Umhängegurt.

\* Kann mit dem Kabel an eine Powerbank angeschlossen werden.

30.11.2021 | Technische Änderungen vorbehalten © www.thermocam.ch