HIKMICRO

LYNX Pro LH19
Wärmebildkamera

- 384x288 Pixel / 50Hz / 19mm
- mittlere Reichweite und Vergrösserung
- VoX-Sensor
- 50 Hz Bildfrequenz
- inteligentes Image-Processing
- 12µm Technologie
- 3D-DNR Technologie für mehr Kontrast

Observieren Sie mit der LYNX Pro LH19
Die tragbare Wärmebildkamera LYNX Pro LH19 von HikMicro ist mit einem 384×288px-Infrarot-Detektor und einem 1280×960px 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.

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

Die LYNX Pro LH19 ist mit der 3D-DNR (Digital Noise Reduction) Technologie ausgestattet, welche das Bildrauschen und Farbfehler in der Dämmerung und Dunkelheit reduziert.

QVGA 384x288
AUFLÖSUNG

WLAN

FELD

SENSOR VOX KERAMIK
VOX-KERAMIK

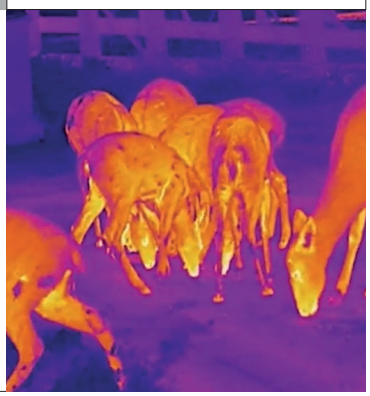
SENSOR
12 µm

3D
3D DNR

F=1.0
BLENDE

MANUELLER FOKUS

IP67



HIKMICRO

Technische Spezifikationen

Wärmebildkamera LYNX Pro LH19

Mikrobolometer

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

Optische Eigenschaften

Objektiv	19mm F=1.0
Sichtfeld ohne digital Zoom	13.8 °x10.4°
Vergrösserung	1.86–14.88x (1x optisch, 2x/4x/8x digital)
Sehfeld in 100m	24m

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	≤310g
Grösse	171x61x57

Optische Leistung der LYNX Pro LH19

Identifikation	150m
Erkennung	300m
Detektion	897m

Lieferumfang

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

07.10.2021 | Technische Änderungen vorbehalten © www.thermocam.ch