



HIKMICRO

LYNX LE10 ■ ■ ■ ■

Wärmebildkamera



- 256x192px
- 260g leicht
- Hikmicro 12µm Sensor
- 8 Stunden Akkulaufzeit
- IP 67 Standard
- 9.7mm Objektiv
- WLAN und App-Anbindung

Das Wärmebild-Beobachtungsgerät Hikmicro LYNX LE10

HIKMICRO LYNX LE10 ist eine tragbare monokulare Wärmebildkamera und ist mit einem 256x192px-Infrarot-Detektor und einem 720x540px-LCOS-Display ausgestattet. Sie verfügt über den neuen VOx Sensor und zeigt deshalb eine Sensitivität mit 12µm an. Die Kamera ist hervorragend für die Beobachtung geeignet, da sie eine integrierte Abstandsmessung hat.

Der hochempfindliche eingebaute Thermodetektor bietet Ihnen auch bei völliger Dunkelheit eine klare Sicht. Das Monokular wird hauptsächlich in Szenarien wie Jagd, Wandern, Strafverfolgung, Suche und Rettung usw. eingesetzt. Da sie eine Reichweite von 458m hat und ein Sichtfeld von 30m bietet, was hierfür optimal ist.

Ein grosser Pluspunkt, den die Kamera LYNX LE 10 mit sich bringt, ist die Kompatibilität mit APPs und die Verwendung von WLAN Hot-Spots, so ist das Bild direkt auf einem grösseren Bildschirm übertragbar.



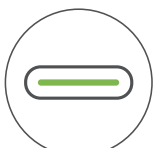
LCOS



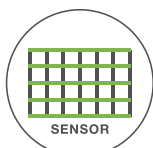
AUFLÖSUNG



WALD



USB-C



12 µm



SENSITIVITÄT



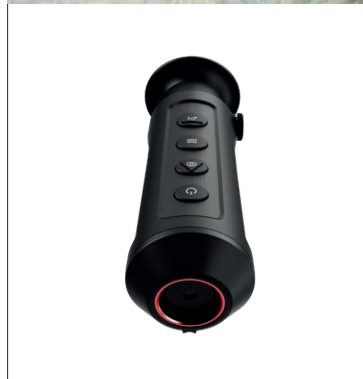
BLENDE



GEWICHT



IP67





HIKMICRO

Technische Spezifikationen



Wärmebildkamera LYNX LE10

Mikrobolometer

Detektorauflösung	256x192px
Pixelgrösse	12µm
NETD, mK	≤35
Frame Rate, Hz	25

Optische Eigenschaften

Objektiv	9.7mm F=1.0
Sichtfeld ohne digital Zoom	18°x13.6°
Vergrösserung	1x-8x (1x optisch, 2x/4x/8x digital)
Sehfeld in 100m	30m

Anzeige, Display

Type	LCOS-Bildschirm
Auflösung	720x540px

Anschlüsse / Verbindungen

USB-C	Aufladen des integrierten Akkus / Zugriff auf internen Speicher
Externe Spannung	Type-C 5 VDC (kann mit dem Kabel an eine Powerbank anschliessen)

Zusätzliche Daten

Max. Akkulaufzeit (t = 24°C), h	8 Stunden
IP Schutzklasse	IP67
Gewicht (ohne Akku), g	≤260g
Grösse	158.3x61x57mm
Batterien	integrierte Li-Ion Batterie

Optische Leistung der LYNX LE10

Identifikation	77m
Erkennung	53m
Detektion	458m

Lieferumfang

Wärmebildkamera, USB-Ladegerät, Tasche, Manual, USB-Ladekabel

07.10.2021 | Technische Änderungen vorbehalten © www.thermocam.ch