

Lahoux *Bino Elite 50*

Thermische Beobachtungskamera



Lahoux  Optics

Lahoux Bino Elite 50

Thermische Beobachtungskamera



Die Lahoux Bino Elite 50 ist eine thermische Laser-Entfernungsmesser-Doppel Augige Beobachtungskamera, die speziell für längere Beobachtungseinsätze und ein hervorragendes Bild entwickelt wurde. Mit beiden Augen geöffneten wird die Ermüdung der Augen bei längerer Beobachtungszeit stark reduziert.

Die Leistung des hochempfindlichen ungekühlten VOx-IR-Detektors wird ganz lebendig mit den hochwertigen Oled 1024 × 768 High-Definition-Vollfarbdisplays. Mit einem robusten und soliden Gefühl, verstellbaren Okularen, einem genauen Laser-Entfernungsmesser und weiteren Funktionen wie Foto-/Videoaufnahme, WIFI, GPS, Kompassrichtung, lässt das Lahoux Bino Elite 50 keine Wünsche unerfüllt.

Merkmale

- IR-Auflösung von 640 × 480/ 12 μ Pixel Pitch
- Vollfarbiges OLED-High-Definition-Display
- Überlegenes und stabiles Bild
- Umfangreiche Bildanpassungsmöglichkeiten
- Laser-Entfernungsmesser mit 600 M. Genauigkeit
- Sehr geeignet für längere Beobachtung.
- Einstellbarer Pupillenabstand der Okulare
- Robustes Gefühl

Anwendung

- Nächtlliche Jagd
- Rechtsdurchsetzung/ Polizei Einsatz?
- Suche & Rettung (Search and Rescue)
- Umkreissicherung

Technische Daten

Model	Lahoux Bino Elite 50
Detector	
Resolution VOx uncooled	640x480 px
Pixel pitch	12 μ m
Sensitivity (NETD)	\leq 50 mk
Framerate	50 Hz
Optics	
Lens	50 mm/F1.2
Field of view	8.8°×6.6°
Magnification (optical)	2.8× to 22.4×
Magnification (digital)	1× / 8× (Smooth zoom) microSTOP 200 m
Diopter adjustment	-4~+2
Electronics	
Internal memory	16 GB SD card
Display OLED	1024×768 px
Operational parameters	
Laser-rangefinder range	600 m
Power supply	Removable 18650 Li-ion battery x 2
Battery runtime (at 25 °C)	\geq 6 hours
Encapsulation	IP66
Dimensions	162 mm x 146 mm x 70 mm
Weight	880 g