



**ÄUßERST KOMPAKTES
UND HANDLICHES
DESIGN**



375g

Reality+ Algorithmen zur Bildverbesserung

Noctix LUMI LRF ist mit einem in unserem Haus entwickelten Sensor ausgestattet, der eine NETD von $\leq 18\text{mK}$ erreicht und für stabile, herausragende Leistung sorgt. In Kombination mit den neuesten Bildverbesserungsalgorithmen von Reality+ wird die Bildqualität optimiert und Rauschen reduziert, sodass das volle Potenzial des Wärmesensors auch unter anspruchsvollen Bedingungen zur Geltung kommt.



Geräuschlose Bedienelemente, die das Wild nicht aufschrecken

Die geräuschlosen Tasten sorgen dafür, dass bei der Bedienung keine Geräusche entstehen, die das Wild stören könnten.



Austauschbarer 18650 Akku



Die LUMI LRF Serie ist mit einem austauschbaren 18650 Akku ausgestattet und verfügt über eine Verpolungsschutzfunktion, die eine korrekte Stromversorgung unabhängig von der Polarität gewährleistet. Diese Funktion ermöglicht einen einfachen und sicheren Batteriewechsel, auch bei Dunkelheit.

F0,9 Große Blende

Das F0,9 Objektiv ist zu 20% lichtdurchlässiger als ein herkömmliches F1,0 Objektiv und sorgt somit für hellere und klarere Bilder.



Kompaktes und exaktes LRF-Design

Ausgestattet mit einem integrierten Laser-Entfernungsmesser (LRF) mit einer Reichweite von 800 m, bietet das Gerät eine schnelle Reaktionszeit und eine geringe Verzögerung, wodurch eine höhere Detailgenauigkeit gewährleistet wird.



10 mm Austrittspupillenabstand

Das Okular mit einer Austrittspupille von 10 mm bietet einen optimalen Blickwinkel und exzellente Sicht aus allen Perspektiven und in jeder Situation.



Ermüdungsfreies Sehen

Die LUMI LRF ist mit einer Vielzahl von Farbpaletten ausgestattet, von denen die rote und die grüne Palette so konzipiert sind, dass sie die Augen nicht ermüden und eine komfortable Langzeitznutzung ermöglichen.

Zusätzliche Ausstattungsmerkmale

Als vielseitig einsetzbares Produkt bietet das LUMI LRF zahlreiche Vorteile: es ist nach Staubdichtigkeitsklasse IP67 geschützt, verfügt über Foto-, Video- und Mikrofonfunktionen sowie 32 GB Speicherplatz und erfüllt somit höchste Ansprüche an Qualität und Leistung.



IP67



Foto



32GB



Mic



Video

	Detektor	LUMI L35R	LUMI H35R
Spezifikationen	Wärmesensor, Pixel	384x288 & 12µm	640x512 & 12µm
	NETD, mK		≤ 18
	Bildfrequenz, Hz		50
Optische Spezifikationen	Objektivlinse, mm	35 F0,9	
	Sichtfeld (H x V), °/ m bei 100 m	7,5x5,7/13x10	12,5x9,4/22x16
	Vergrößerung, x	4-16	2,5-20
	Detektionsreichweite, m(Zielgröße: 1,7 m x 0,5 m, P(n) = 99%)	1800	
	Austrittsrelief, mm	25	
	Austrittspupille, mm	10	
Display Spezifikationen	Dioptrie, D	-5~+5	
	Typ	0,39inch AMOLED	
Batterie	Display	1024x768	
	Typ	Austauschbarer 18650 Akku	
Physikalische Spezifikationen	Max. Betriebszeit, (t=22°C)h	4,5	
	Sicherheitsklasse für Laser	Class 1	
	Messreichweite, m	800	
	MIC	Yes	
	Speicherkapazität, GB	32	
	IP-Schutz	IP67	
	Betriebstemperatur, °C	-20 ~ +50	
	Gewicht, g (mit Batterie)	375	385
Größe, mm	147x47x74		





Integrierter LRF



F0.9 Objektiv



Austauschbarer
18650 Akku



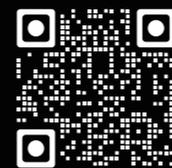
Elektronische
Bildstabilisierung



R+ KI-Bildalgorithmus



Ballistische
Berechnungen



Nocpix

✉ Mail: info@nocpix.com 🌐 Web: www.nocpix.com

Nocpix



Klein und leistungsstark

LUMI LRF

[f](#) [@](#) [v](#) Nocpix 🔍

L35R · H35R