DIE NACHT SICHER IM BLICK

NEU

DER UNIVERSELLE PIRSCH- UND ANSITZBEGLEITER IM WALD-UND FELDREVIER - LUCHS-25.1



- | Premium Wärmebild-Vorsatzgerät mit 1.250 m Reichweite
- | Hervorragendes Bild durch 384 x 288 Pixel 12 µm VOx-Sensor
- | 25 mm Objektiv, Sehfeld 18,5 m auf 100 m
- I Intuitiv bedienbar selbst bei völliger **Dunkelheit**
- | Präzise und wiederholgenau
- | UVP 2.400,- €

Wald & Feld

1.250 m ♣ ₩













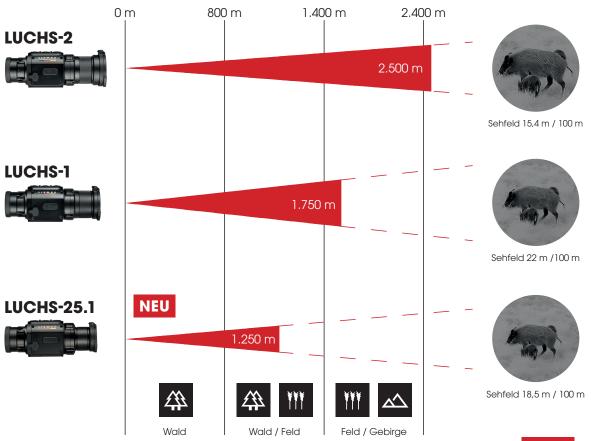




REICHWEITE, SEHFELD UND VERGRÖSSERUNG



Praxisrelevante Kenngrößen im Vergleich



NEU

MODELL	LUCHS-2	LUCHS-1	LUCHS-25.1
Detektor und Optik		'	
Objektivlinse	50 mm f/1.1	35 mm f/1.0	25 mm f/1.0
Sehfeld	15.4×12.3 m / 100 m	22x17,6 m / 100 m	18,5x13,9 m / 100 m
Sensor (Auflösung und Typ)	640x512 VOx Mikrobolometer ungekühlt		384×288 VOx Mikrobolometer ungekühlt
Pixel Pitch	12 µm		
Pixel-Sehfeld/PFOV	0,24 mrad	0,34 mrad	0,48 mrad
Bildwiederholrate	50 Hz		
NETD	50 mK		40 mK
Optische Vergrößerung			
Entdeckungsdistanz	2.500 m	1.750 m	1.250 m
Display	1.024x768 OLED Farbdisplay		
Funktionen und Medien			
Drahtlose Verbindung/Speicher	WiFi / 32 GB interner Speicher		
Akkulaufzeit	integriert, bis zu 9 Stunden Laufzeit		integriert, bis zu 10 Stunden Laufzeit
Externe Stromversorgung	USB-C		
Physische Merkmale und Umweltmerkmale			
Größe	171×64×65 mm	161x64x65 mm	156x64x65 mm
Gewicht	625 g	580 g	580 g
Wasserdichtigkeit	IP67		
Einsatztemperatur	-20 °C bis +50 °C		
Anschlussgewinde	M43x0.75		