

# Lahoux LG-31

Warmtebeeld Binoculaire



De Lahoux LG-31 Goggle is een compact warmtebeeld systeem dat is ontworpen om gebieden te observeren en te controleren op de aanwezigheid van mensen of wild onafhankelijk van het beschikbare licht. Veel gebruikers hebben liever een binoculaire kijker bij langdurige observatie en dat maakt deze kijker zeer geschikt voor de professionele gebruiker. De Lahoux LG-31 beschikt over een 55 mm lens met handmatige focus en is beschikbaar met 336x256 of 640x512 pixels, passieve ongekoelde dectector.

#### Voordelen van de Lahoux LG-31

- » Kleurenbeeldscherm voor een betere beeldkwaliteit.
- » Waterdicht volgens de IP67 norm.
- » Snelle opstarttijd en zuinig met de batterij (5-6 uur).
- » Eenvoudige bediening, met intuïtieve knoppen.
- » Gemakkelijk en snel verwisselbare batterijen.

De Lahoux LG-31 is verkrijgbaar in drie gevoeligheden, Standaard, Pro en Elite.



<b>Technische Specificaties</b>		
<b>Detector</b>		
Resolutie	336 x 256 FPA	640 x 512 FPA
Pixelgrootte	17 µm	
Spectrum	7,5 - 13,5 µm	
Gevoeligheid (NETD) Standaard	<60 mK	
Gevoeligheid (NETD) Pro	<50 mK	
Gevoeligheid (NETD) Elite	<30 mK	
<b>Optica</b>		
Lens	55 mm	
F-getal	F/ 1.2	
Gezichtsveld (l x b)	5.9 ° x 4.5 °	11.3 ° x 9.0 °
Oogafstand	25 mm	
Dioptrie instelling	-3 tot +2	
Vergroting (Digitaal)	2x, 4x	
<b>Electronica</b>		
Video Uitgang	PAL	
Display	800 x 600 AMOLED	
<b>Operationele Parameters</b>		
Gebruikstemperatuur	-20 °C tot 40 °C	
Voeding	4 x AA Batterij 2500 mAh	
Batterijduur	5 - 6 uur	
Afmetingen (L x B x H)	140 x 70 x 150 mm	
Gewicht zonder batterijen	0,742 Kg	

#### Meegeleverde Accessoires

- » Handleiding
- » Lensdoekje
- » Lens kap
- » 4 x AA batterij
- » 2x Oogrubber
- » Video kabel
- » Draagtas

#### Optionele Accessoires

- » Harde draagkoffer

Officiële Lahoux Optics Dealer

