

# Lahoux *Spotter serie*

Warmtebeeldkijkers



**Lahoux** Optics

# Lahoux *Spotter* serie

## Warmtebeeldkijkers

### Licht van gewicht en handzaam formaat

De Lahoux Spotter serie (Mini, M, Pro V, T, 25, 35, Elite 35V en Elite 50V) bestaat uit kleine en compacte warmtebeeldkijkers bestemd voor observatie. In moeilijke zichtsituaties is datgene wat u niet kunt zien toch op te merken, bijvoorbeeld in het donker of in dicht gebladerte. De kijker is licht, klein en handzaam, waardoor u deze kunt gebruiken om grote oppervlakken langer te observeren zonder vermoeide armen te krijgen. De kijker heeft intuïtieve en gemakkelijke bediening en is ook zonder handleiding eenvoudig te gebruiken.

### Voordelen

- Ontworpen voor eenvoudig gebruik
- Voor gebruik in het donker en bij slechte zichtsituaties ontwikkeld
- Licht, compact en waterdicht; gebruikstemperatuur: -20 °C tot +50 °C
- Beeldverversingsfrequentie 50 Hz, multikleurdisplay voor een verbeterde beeldweergave: black-hot, white-hot, red-hot
- Interne batterij, oplaadbaar via USB-kabel. Kan via USB-powerbank worden opgeladen
- Bij de modellen 25, 35, Elite 35V en Elite 50V is video-/foto-opslag (8 GB intern geheugen) en overdracht via Wifi mogelijk



### Technische specificaties

Model Lahoux Spotter	M	Mini	Pro V	T	25	35	Elite 35V	Elite 50V
Gebruik	bos	bos/veld	bos/veld	bos/veld	bos/veld	veld	bos/veld	veld
Detectie-afstand	484 m	686 m	707 m	931 m	1318 m	1846 m	1846 m	2637 m
Batterijlooptijd (wifi uitgeschakeld)	15 uur	20 uur	15 uur	5 uur	7 uur	7 uur	6 uur	6 uur
Gezichtsveld	17.8°×13.4°	13.5°×10.1°	17.8°×13.4°	15.4°×11.6°	10.5°×7.9°	7.5°×5.7°	12.5°×10.0°	8.8°×7.0°
Gezichtsveld op 100 m	31 m	24 m	34 m	27.5 m	18,6 m	13,2 m	31 m	22 m
<b>Detector</b>								
Resolutie	240×180	256×191	384×288	400×300	384×288	384×288	640×480	640×480
Pixelpitch	17 µm	12 µm	17 µm	17 µm	12 µm	12 µm	12 µm	12 µm
<b>Optiek</b>								
Lens	13 mm	13 mm	19 mm	25 mm	25 mm	35 mm	35 mm	50 mm
Aperture	F/1.0	F/1.0	F/1.0	F/1.1	F/1.0	F/1.0	F/1.0	F/1.0
Vergroting (digitaal)	1×, 2×	1×, 2×	1×, 2×, 4×	1×, 2×, 4×	1×, 2×, 4×	1×, 2×, 4×	1×, 2×, 4×	1×, 2×, 4×
<b>Elektronica</b>								
Video-uitgang (analoog)	PAL	---	PAL	PAL	Wifi	Wifi	Wifi	Wifi
Display	720×540 px	720×540 px	720×540 px	1280×960px	1280 x 960 px	1280 x 960 px	1280 x 960 px	1280 x 960 px
<b>Operationele parameters</b>								
Waterdicht	IP66	IP66	IP66	IP66	IP67	IP67	IP67	IP67
Afmetingen(l×w×h)	170×65×65 mm	160×62×62 mm	160×62×62 mm	168×67×62 mm	181×65×64 mm	186×65×64 mm	188×65×64 mm	202×65×64 mm
Gewicht	0,37 kg	0,32 kg	0,35 kg	0,37 kg	0,45 kg	0,45 kg	0,45 kg	0,52 kg