

TA435 Wärmebild-Clip-On

400x300 Pixel / 17um / 50Hz
kompakt und leistungstark in kleiner Bauform
10.6° horizontales Sichtfeld
4.2x fache Vergrößerung
OLED 1024x768 Bildschirm
380g leicht
50Hz Bildfrequenz



17um



50Hz



5 Preset
Modus



Auto Cal
Man Cal



Remote
Kontroller



2x / 4x
Zoom

Das TA435 Wärmebildgerät kann als reines Beobachtungsgerät oder zur Montage auf einem Feldstecher benutzt werden.

Das neue entwickelte TA435 von Guided Infrared setzt hohe Maßstäbe. Noch nie war ein Wärmebildgerät so klein und zugleich so leistungstark.

Mit der 4.2x Vergrößerung und der Wärmebildauflösung von 400x300 Pixel sieht man gestochen scharfe Bilder.

Die manuell fokussierbare Optik ermöglicht die Erkennung von Tieren beim Beobachten bis 1900m.

Neben einem tollen Bild und kompakter Bauweise ist das gesamte Gerät IP-67 zertifiziert und hält niedrigste Wetterbedingungen locker aus.

Der von Guided Infrared in diesem Gerät verbaute High-End-OLED ist der momentan hochwertigste Bildschirm, welcher je in einem Vorsatzgerät verbaut wurde. Dementsprechend kann dieses Gerät ohne Probleme mit einem Feldstecher bis zu einer 6x Vergrößerung benutzt werden.



Technische Spezifikationen

Auflösung		400x300 Pixel
Vergrösserung		4.2
Digital Vergrösserung		2x/4x
Pixelgrösse		17µm
Objektiv		35mm
Blende		F=1.2
Bildmodus		5 separate Bildeinstellungen
Farbeeinstellungen / Paletten		Schwarz heiss / Weiss heiss / Rot heiss / Grün heiss
Sensitivität		50mk
Bildfrequenz		50Hz/60Hz
Batteriedauer		3h
Batterien		CR123A×2 oder ICR16340×2 (wiederaufladbar)
Aufladung Batterien		Ausserhalb mit USB-Ladegerät
Video out		Über Lemo-Stecker verfügbar
Bildschirm		OLED screen 1024×768 Pixel
Digitaler Zoom		2x / 4x
IP-Schutzklasse		IP67
Stossfestigkeit		500g/1ms
Gewicht		380g
Grösse		152x54x53mm
Betriebstemperatur		-30° bis 50°C
Reichweite Detektion	Tier	1900m
Reichweite Erkennung	Tier	900m
Reichweite Ansprechen	Tier	200m

Lieferumfang Gerät:

- TA435 Wärmebildgerät
- Rusan Verbindungsstück
- Handbuch
- Garantiekarte
- ICR16340 Batterien (wiederaufladbar)
- Externes Aufladegerät ICR16340

Optional:

- Clip-On Adapter auf verschiedene Durchmesser der Feldstecher
- Fernbedienung Bluetooth
- 2x Fach Vergrösserung (Bildschirm)

