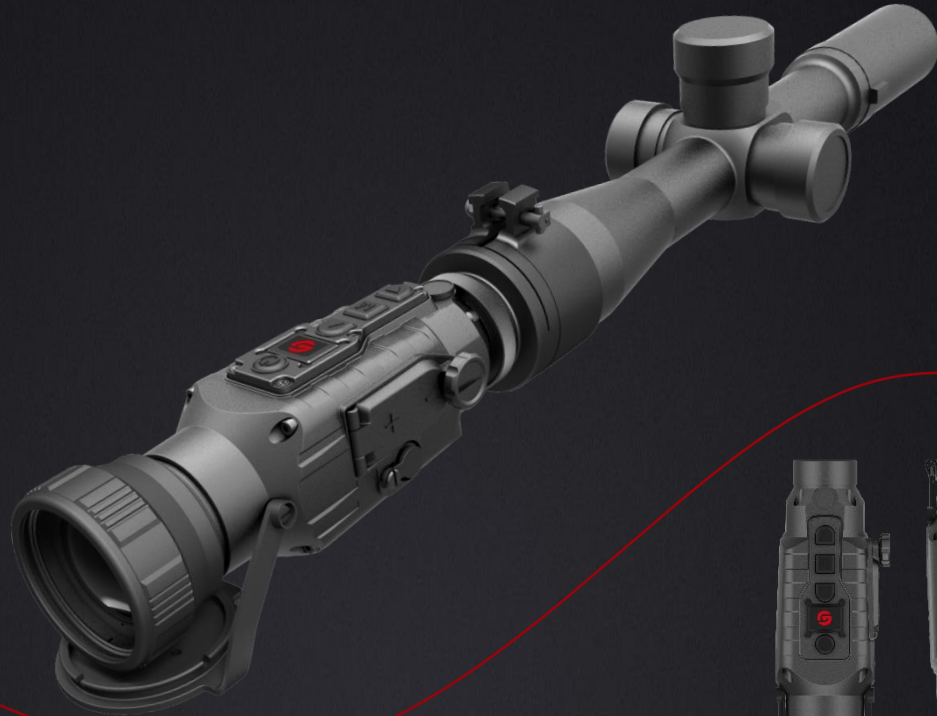


TA Series

Clip-on
Lämpökamera

Yhdistä lämpökamera ja kiikaritähäimesi



Esittely

GUIDE TA435/450 on monipuolinen clip-on lämpökamera, jonka avulla muutat päivänvalossa käytettävän kiikaritähäimesi lämpökameraksi. Sitä voi käyttää kiikaritähäimeen liitettävänä lämpökamerana tai -monokulaarina erikseen hankittavan okulaarin avulla. Tämä kompakti, kevyt ja kestävä laite on nopeasti kiinnitettävissä ja irrotettavissa, tarjoten loistavan kuvanlaadun eri ympäristöissä. Kiikariadapterit saatavilla erikseen.

Ominaisuudet ja hyödyt

- Vaihdeettavat näkymämoodit kohteen korostamiseksi
- Kompakti ja kevyt
- OLED-näyttö, katso kuvia monissa eri värimoodeissa
- IP67-suojaus
- Ei ääni- tai valovuotoa
- Valinnainen bluetooth-kauko-ohjain
- Nopea kiinnitys, ei tarvetta kohdistuslaukauksille



Ominaisuudet



Malli	TA425	TA435	TA450
Ilmainen			
Ilmaisintyyppi	400×300 @17µm, VOx		
Spektri	8µm ~ 14µm		
NETD	≤50mk		
Linssi			
Polttoväli	25mm F1.1	35mm F1.2	50mm F1.2
Näkökenttä	14.6°×11.0°	10.66°×8.0°	7.5°×5.6°
Tarkennus	Manuaalinen tarkennus		
Näyttö			
OLED	Väriallinen 0.39 tuuman OLED-näyttö 1024×768		
Okulaari	Monokulaari (erikseen ostettava), okulaarin silmänätäisyys 10mm, okulaarin halkaisija 20mm		
Digitaalinen zoom	1		
Kuva			
Ruudunpäivitys	50Hz (PAL)		
Digitaalinen Zoom	2×,4×		
Auto-Jäljitys (Auto Tracking)	Hotspot-jäljitys		
Kalibrointi	Automaattinen kalibrointi / Manuaalinen kalibrointi (shutter) /Manuaalinen näkymäkompensaatio		
Näkymä-moodit	Enhanced, Highlight, Natural		
Väripaletit	Black hot, white hot, red hot, green hot		
Kontrasti/kirkkaus	Säädettävä		
Virtalähde			
Patteri	CR123A×2/ICR16340×2		
Virransyöttö	Toimii myös ulkoisella 5V2 virtalähteellä		
Toiminta-aika	Yhtäjaksoinen toiminta-aika yli 3 tuntia @25°C		
Liitäntä			
7-Pin LEMO-liitäntä	Videovienti ja ulkoinen virtalähde		
Ulkoiset olosuhteet			
Käyttölämpötila	-30°C-50°C		
Säilytyslämpötila	-45°C-70°C		
Kosteus	Toiminta ja säilytys 10% ~ 95%, ei-kondensoiva		
Iskunkesto	500G/1ms		
IP-suojaus	IP67		
Sertifikaatit	RoHS/CE/FCC		
Fyysiset mitat			
Paino	≤400g		≤450g
Koko	150mm×52mm×57mm		178mm×58mm×62mm
Pakkaus			
Vakio	Linssinsuoja, kotelo, laturi, käyttöohjeet, 7-Pin Lemo-USB-kaapeli, takuukortti		
Saatavilla	Okulaari, adapterirengas, CR123Ax2(ei-ladattava)paristo, CR13640x2(ladattava)paristo, Bluetooth-kauko-ohjain, Picatinny-kisko, laturi, videokaapeli (videovienti, virransyöttö)		

Havaitsemisetaisyys	Tunnistusetäisyys	Tähtäinadapteri			
TA425	TA435	TA450	A	B	C
1.8m×0.5m	700 350	1000 500	1400 700	Paino 70g, yhteensopiva 38/40/42/44/46mm	
2.3m×2.3m	700	1000	1400	Paino 80g, yhteensopiva 48/50/52/54mm	
	1700	2400	3000	Paino 90g, yhteensopiva 56/58/60/62/64mm	

Suosittelu kiikarisuurennos TA425: 1-2X TA435: 2-4X TA450: 3-5X