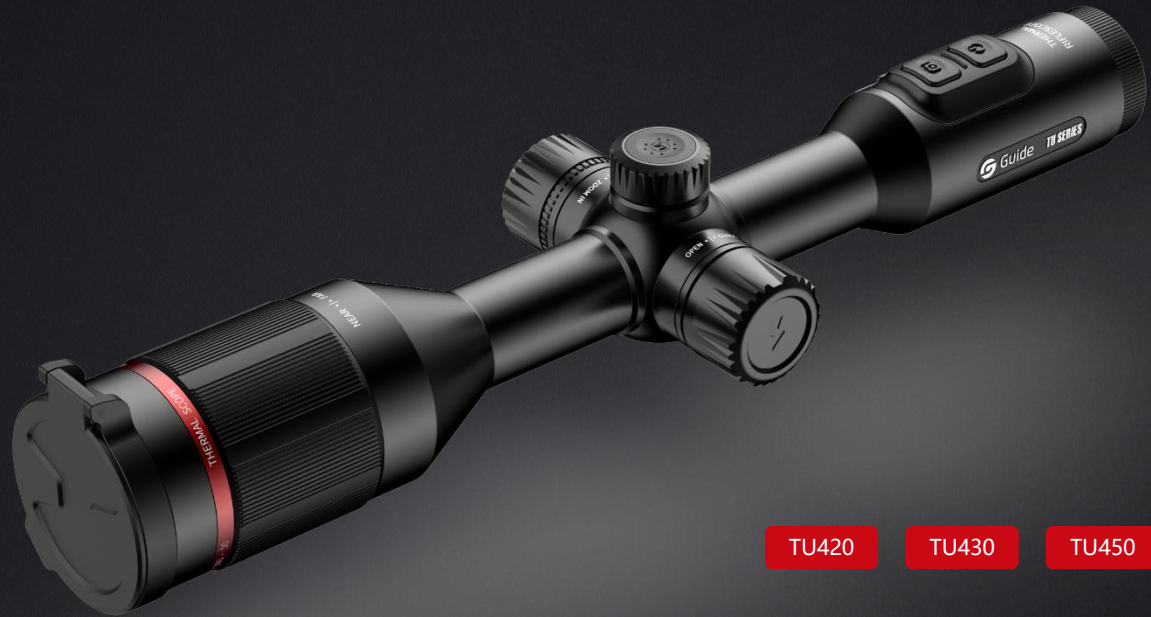


Séria TU

Termovízny puškohľad



TU420

TU430

TU450

Úvod

Termovízny puškohľad Guide TU si zachoval vzhľad tradičného ďalekohľadu a dokonale integruje najnovšiu prémiovú technológiu tepelného zobrazovania. Konštrukcia puškohľadu dokonale vyhovuje zvykom a návykom poľovníkov. Sériu TU využíva tepelný detektor 400x300 s vysokou citlivosťou s tromi rôznymi možnosťami objektívu (25 mm, 35 mm, 50 mm). 10 typov konfigurácie bez potreby kalibrácie umožňuje pohodlné prepínanie medzi rôznymi nástrojmi.



Vlastnosti a výhody

- o HD OLED displej s 1x ~ 4x plynulým zoomom zabezpečí kvalitný vizuálny zážitok
- o Je možné uložiť 10 konfigurácií bez potreby kalibrácie, nie je potrebná rekalkibrácia pri zmene nástrojov
- o Zameriavač je možné priblížiť spolu s priblížením obrazu, čím zaistíte presnosť mierenia
- o 10 druhov zameriavačov, 6 druhov farieb pre zameriavač, 10 stupňov jasu podľa vášho výberu
- o Podporujte fotografie a videá - zaznamenávajú nádherné okamihy a jednoducho ich zdieľajte
- o Diaľkové ovládanie pomocou WIFI alebo Bluetooth pre ešte väčší komfort
- o Špičková odolnosť, krytie IP67, prevádzková teplota -30 °C ~ 50 °C, nepriaznivé počasie nie je problém
- o Výdrž až 10 hodín, výmena batérie bez vypnutia, čím sa zaisťujú celodenná prevádzka



Použitie

- o Pozorovanie v prírode
- o Sledovanie dodržiavania predpisov

NEW

Špecifikácie

Model	TU420	TU430	TU450
Detektor			
Typ detektora	400×300@17μm, VOx		
Spektrum	8μm ~ 14μm		
NETD	≤50mk		
Šošovky			
Veľkosť	25mm	35mm	50mm
Zaostrovanie	Manuálne		
FOV	15.49°×11.65°	11.1°×8.33°	7.78°×5.84°
Displej			
Obrazovka	Farebná 0.39"OLED obrazovka, 1024×768		
Okulár	Vzdialenosť zornice okulára 48 mm , zväčšenie okulára 14 ×		
Zväčšenie	1.6×~6.4×	2.3×~9.2×	3.2×~12.8×
Zobrazovanie			
Snímok za sekundu	50Hz		
Digitálny zoom	1×~4× smooth zoom		
Režimy scenérie	Vylepšenie, zvýraznenie, prirodzene		
Farebná škála	White hot, black hot, customized red hot, green hot, iron red, blue heat		
Obraz v obraze	zapnutie/vypnutie, poloha je nastaviteľná		
Funkcie			
Wi-Fi/APP	Podpora Wi-Fi na zdieľanie fotografií a videí, pripojenie k aplikácii APP (IOS a Android) na diaľkové ovládanie zariadenia		
Režimy kompenzácie	Kompenzácia scény, kompenzácia uzávierky, automatická kompenzácia		
Nulová kalibrácia	50m/100m/200m/300m/500m		
Výber typu zbrane	Je možné uložiť 10 typov konfigurácií bez nutnosti kalibrácie, nie je potrebné prekalibrovať pre rôzne nástroje		
Zameriavač	10 typov zameriavačov, 6 farieb, 10 úrovní jasu		
Iné	Fotoграфovanie, nahrávanie videa, sledovanie hotspotov, stadiametrický diaľkometer		
Zdroj			
Batéria	1 x interná batéria + 1 × externá batéria, nabíjateľná, výmena externej batérie bez prerušenia napájania		
Výdrž batérie	Výdrž batérie nepretržite ≥ 10 hodín		
Rozhranie			
USB	Typ C, môže sa použiť ako externé napájanie a nabíjať a dokáže čítať údaje z pamäťovej karty		
Rozhranie videa	Micro HDMI		
Prostredie			
Prevádzková teplota	-30 °C ~ 50 °C (externý zdroj napájania je potrebný pri teplote pod -20°C)		
Teplota skladovania	-45°C~70°C		
Vlhkosť	Prevádzka a skladovanie 10% ~ 95%, bez kondenzácie		
Spätný ráz	500G/1ms		
Vibrácie	10Hz ~ 150Hz ~ 10Hz 0.15mm IEC60068-2-6		
Úroveň IP krytia	IP67		
Certifikát	RoHS, CE, FCC, EAC, UN38.3 (certifikáty)		
Fyzické vlastnosti			
Vnútorné úložisko	16G		
Váha (bez batérie)	930g	940g	950g
Rozmery (bez masky)	367×107×69mm	367×107×69mm	377×107×69mm
Obsah balenia			
Štandard	Termovízny puškohľad, kryt objektívu, adaptér, batéria, nabíjačka, dátový kábel TYPE-C, videokábel Micro HDMI, maska na oči, klip na tubu Picatinny 2x, vrecko, popruh na plece, stručný návod		
Voliteľné	Batéria, diaľkové ovládanie		

Detekčný rozsah	Rozsah rozpoznania	TU420	TU430	TU450	Jednotka: m
1.8m×0.5m 		700 350	100 500	1400 700	
2.3m×2.3m 		1700 700	2400 1000	3000 1400	

