

TU Series

Lämpökamera-kiikaritähntäin



TU420

TU430

TU450

Esittely

Guide TU-sarjan lämpökamera-kiikaritähntäimet yhdistävät perinteisen kiikaritähntäimen ulkomuodon ja viimeisimmän lämpökamerateknologian. TU-sarjan tähtäimet sisältävät erittäin tarkan 400x300 lämpöilmäsimen, kolme eri linssivaihtoehtoa (25mm, 35mm, 50mm) ja 10 kohdistusasetusten tallennuspaikkaa, jonka ansiosta tähtäintä ei tarvitse kohdistaa joka kerta erikseen.





Ominaisuudet ja hyödyt

- HD OLED-näyttö, 1x~4x sulava zoom, miellyttävä silmälle
- 10 kohdistusasetusten tallennuspaikkaa, ei tarvetta kohdistaa joka kerta erikseen
- Ristikkoa voi zoomata synkronoituna kuvan kanssa osumatarkkuuden varmistamiseksi.
- 10 erilaista ristikköä, 6 eri ristikon väriä, 10 ristikon kirkkaustasoa, valintasi mukaan.
- Valokuva- ja videotuki. Nauhoita parhaat hetket ja jaa ne helposti.
- Etäohjaus wifillä tai bluetoothilla, monipuoliseen käyttöön
- Kestävä, IP67-luokitus, toimintalämpötila -30° C~50° C
- Jopa 10 tunnin toiminta-aika, akunvaihto ilman virran katkaisua

UUTUUS

Ominaisuudet

| Malli | TU420 | TU430 | TU450 |
|----------------------------|---|--------------|--------------|
| Ilmainen | | | |
| Ilmaisintyyppi | 400×300@17µm, VOx | | |
| Spektri | 8µm ~ 14µm | | |
| NETD | ≤50mk | | |
| Linssi | | | |
| Polttoväli | 25mm | 35mm | 50mm |
| Tarkennus | Manuaalinen | | |
| Näkökenttä | 15.49°×11.65° | 11.1°×8.33° | 7.78°×5.84° |
| Näyttö | | | |
| Näyttö | Värillinen 0,39" OLED-näyttö, 1024×768 | | |
| Okulaari | Okulaarin silmänätäisyys 48mm, suurennos 14× | | |
| Suurennos | 1,6×~6,4× | 2,3×~9,2× | 3,2×~12,8× |
| Kuva | | | |
| Ruudunpäivitys | 50Hz | | |
| Digitaalinen Zoom | 1×~4× sulava zoom | | |
| Näkymämoodit | Enhance, highlight, natural | | |
| Väripaletit | White hot, black hot, customized red hot, green hot, iron red, blue heat | | |
| Kuva-kuvassa | Päällä/pois, säädettävä sijainti | | |
| Toiminnot | | | |
| Wi-Fi/App | Wifi-tuki kuvien ja videoiden jakamiseen, yhdistä appiin (IOS & Android) laitteen etähallinnoimiseksi | | |
| Kalibrointi | Automaattinen kalibrointi / Manuaalinen kalibrointi (shutter) /Manuaalinen näkymäkompensointi | | |
| Kohdistuskalibraatio | 50m/100m/200m/300m/500m | | |
| Asetyypin valinta | 10 kohdistuksen tallennuspaikkaa, ei tarvitse kohdistaa joka kerta eri välineille | | |
| Ristikko | 10 ristikkotyyppiä, 6 väriä, 10 kirkaustasoa | | |
| Muut | Photo taking, video recording, hotspot tracking, Stadiametric rangefinder | | |
| Virtalähde | | | |
| Akkutyyppi | 1× sisäinen akku + 1× ulkoinen akku, ulkoinen akku vaihdettavissa ilman virran katkaisua | | |
| Akunkesto | Akunkesto ≥ 10 tuntia | | |
| Liitännät | | | |
| USB | Type-C, voi käyttää ulkoisena virtalähteenä ja latauksessa, voi lukea dataa muistikortilta | | |
| Video-liitäntä | Micro HDMI | | |
| Ulkoiset olosuhteet | | | |
| Käyttölämpötila | -30 °C ~ 50 °C (Ulkoinen virtalähde vaaditaan alle -20°C lämpötilassa) | | |
| Säilytyslämpötila | -45°C~70°C | | |
| Kosteus | Toiminta ja säilytys 10% ~ 95%, ei-kondensoiva | | |
| Iskunkesto | 500G/1ms | | |
| Tärinä | 10Hz ~ 150Hz ~ 10Hz 0.15mm IEC60068-2-6 | | |
| IP-luokitus | IP67 | | |
| Sertifikaatit | RoHS, CE, FCC, EAC, UN38.3 (akkusertifikaatti) | | |
| Fyysiset mitat | | | |
| Sisäinen muisti | 16 gt | | |
| Paino (ilman akkua) | 930g | 940g | 950g |
| Mitat (ilman silmäosaa) | 367×107×69mm | 367×107×69mm | 377×107×69mm |
| Pakkauksen sisältö | | | |
| Vakio | Lämpökamera-kiikaritähän, TYPE-C kaapeli, linssinsuoja, adapteri, akku, laturi, Micro HDMI-videokaapeli, okulaari, picatinny-jalka renkaalla ×2, pikakäyttöohjeet | | |
| Lisävaruste | Akku, etäohjain | | |

| Havaitsemisetaisyys | Tunnistuseetaisyys | TU420 | TU430 | TU450 |
|---------------------|---|-------------|--------------|--------------|
| 1.8m×0.5m |  | 700 350 | 1000 500 | 1400 700 |
| 2.3m×2.3m |  | 1700 700 | 2400 1000 | 3000 1400 |

Unit: m