

Termovizinis monokuliaras ThermTec CYCLONE 625

**Kaina:****1114.83 € (be PVM)****1348.95 € (su PVM)**

DOVANA: Temperatūros ir drėgmės stotelė su komforto indikatoriumi sveikai aplinkai nustatyti
(Perkant prekių mažiausiai už 170.00 Eur be PVM)

DOVANA: Alkotesteris BACSCAN F-50 Ultra Plus, kurio vertė 109.95 Eur!
(Perkant prekių mažiausiai už 700.00 Eur be PVM)

TERMIVIZINIS MONOKULIARAS THERMTEC CYCLONE 625

ThermTec CYCLONE 625 yra lengvas rankinis termovizinis monokuliaras, skirtas artimo ir vidutinio nuotolio stebėjimui. Įrenginyje įmontuotas 640×512 raiškos 12 μm jutiklis su NETD ≤20 mK, o aptikimo atstumas siekia iki 1300 m, todėl jis pritaikytas lauko stebėjimui.

Įrenginys greitai paleidžiamas: paspaudus įjungimo mygtuką keliant monokuliarą prie akies, prietaisas startuoja iškart, be ilgesnio pasiruošimo laiko. Monokuliaras turi išmanaus atstumo matavimo funkciją su dirbtiniu intelektu – kai matymo lauke atsiranda keli objektai, įrenginys automatiškai nustato kiekvieno šilumos šaltinio atstumą.

Stebėjimui numatyti trys vaizdo režimai: miško, taikinio ir kontūro. Papildomai galima rinktis iš šešių spalvų palečių, pritaikant vaizdą individualiems poreikiams ir akių komfortui ilgai stebint.

Vaizdas rodomas 0,39 colio AMOLED ekrane, kurio raiška 1024×768. Įrenginys turi PIP (vaizdas vaizde) funkciją, nuotraukų ir vaizdo įrašų peržiūrą, OSD įrašymą, automatinę bei rankinę kalibraciją, Heat Track šilumos sekimą ir apsaugą nuo perdegimo.

Prietaisas turi vidinę 32 GB atmintį, Wi-Fi prieigos tašką su nuotoliniu valdymu per programėlę, kelių kalbų palaikymą bei garso įrašymą. Maitinamas keičiama ir įkraunama Li-ion baterija (18650 × 1), kurios veikimo laikas siekia iki 8 val., įkraunama per USB Type-C jungtį; įrenginys veikia ir krovimo metu.

Korpusas atitinka IP67 apsaugos klasę, darbinė temperatūra nuo –20 °C iki +50 °C.

Komplektacija: monokuliaras CYCLONE 625, ličio jonų baterija (18650), USB-C laidas, objektyvo šluostė.

PRIVALUMAI

- Lengvas rankinis monokuliaras artimo ir vidutinio nuotolio stebėjimui
- Didelės raiškos jutiklis su aukštu šiluminiu jautrumu
- Didelis aptikimo atstumas
- Greitas paleidimas prie akies
- Išmanus atstumo matavimas dirbtiniu intelektu – nustatomas kelių objektų atstumas
- Trys vaizdo režimai: miško, taikinio, kontūro
- Šešios spalvų paletės
- AMOLED ekranas su PIP funkcija
- Heat Track šilumos sekimas ir apsauga nuo perdegimo
- Wi-Fi prieigos taškas su nuotoliniu valdymu per programėlę
- Vidinė atmintis nuotraukoms ir vaizdo įrašams
- Keičiama įkraunama baterija, veikimas krovimo metu
- Vandeniui ir dulkėms atsparus korpusas

TECHNINIAI PARAMETRAI

- Jutiklio raiška: 640×512
- Pikselio dydis: 12 μm
- NETD: ≤20 mK @300K
- Spektrinis diapazonas: 8-14 μm
- Kadru dažnis: 50 Hz
- Aptikimo nuotolis: iki 1300 m
- Objektyvas: 25 mm / F1,0
- Matymo laukas: 17,5° × 14° (30,8 × 24,6 m @100 m)
- Optinis didinimas: 1,4×
- Skaitmeninis priartinimas: 1× / 2× / 4×
- Atstumo matuoklis: dirbtiniu intelektu paremtas, kelių objektų
- Akių atstumas: 20 mm
- Išėjimo vyzdys: 6 mm
- Dioptrijų reguliavimas: ±5D
- Ekranas: AMOLED, 0,39 colio, 1024×768
- Spalvų paletės: 6
- Vaizdo režimai: miško / taikinio / kontūro
- Vaizdas vaizde (PIP): yra
- Heat Track šilumos sekimas: yra
- Garso įrašymas: yra
- OSD įrašymas: yra
- Vaizdo kalibravimas: rankinis / automatinis
- Vidinė atmintis: 32 GB
- Ryšys: Wi-Fi prieigos taškas, nuotolinis valdymas per programėlę
- Maitinimas: keičiama įkraunama Li-ion baterija (18650 × 1)
- Veikimo laikas: iki 8 val.
- Jungtis: USB Type-C (krovimas ir duomenų perdavimas)
- Darbinė temperatūra: –20 ... +50 °C
- Apsaugos klasė: IP67
- Svoris: 261 g (be baterijos)
- Matmenys (I × P × A): 136 × 76 × 54 mm

APIE MUS

Tiekiame specializuotus matavimo prietaisus, saugos įrangą, šildymo, vėdinimo, oro kondicionavimo sistemas. Atliekame prietaisų ir įrenginių remontą, montavimą, techninį aptarnavimą, teikiame konsultacijas.

Dirbame su Hikvision, Multipipe, Kan, Van de Lande, Danfoss, ACO, Perfexim, Isover, Paroc, Thermaflex, Skolan, Komfovent, Dahua, DSC, Paradox, Roger, Kidde, Lifeloc Technologies, Kimo Instruments, AZ instruments, CEM instruments, Benetech instruments, Wuko, Freund, Fisher Labs, CAS corporation, Andilog Technologies, Quiko, Drager, Autogard, Englo, Hanna instruments, Exotek Instruments, Testo, Gastop, Lascar, T.R Turoni srl, Jabra, Samsung ir daugelio kitų pasaulinių gamintojų įrangą.

Mūsų darbuotojai nuolat atnauja savo žinias ir kvalifikaciją naujausiomis Šiaurės Amerikos ir Europos gamintojų metodinėmis medžiagomis ir mokymo programomis.

UAB SP INDUSTRIES - Saugos įrangos ir matavimo prietaisų mažmeninė bei didmeninė prekyba. Montavimas ir aptarnavimas, specializuoti darbai.

Esame pasirengę jums padėti.

UAB "SP INDUSTRIES"

Chemijos g. 19A, Kaunas, Lietuva, LT-51332

El. paštas: info@sauguspasaulis.lt
Telefonas: +370 684 69777

Įmonės kodas: 305464502
PVM kodas: LT100012985015

Bankas: AB SEB bankas
A/s: LT977044060008362856