

Termovizinis monokuliaras ThermTec WILD 650D

**Kaina:****2346.24 € (be PVM)****2838.95 € (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)

TERMOVIZINIS MONOKULIARAS THERMTEC WILD 650D

ThermTec WILD 650D yra rankinis termovizinis monokuliaras su dviem objektyvais ir jautriu šiluminio vaizdo jutikliu (NETD ≤ 18 mK), skirtu detaliam vaizdui atpažinti net sudėtingomis oro sąlygomis. Jutiklio raiška – 640×512, pikselio dydis – 12 μ m, veikimo spektro diapazonas – 8–14 μ m, kadru dažnis – 50 Hz. Vaizdas rodomas 0,39 colio AMOLED ekrane.

Prietaisas turi du objektyvus – 25 ir 50 mm (F0,9) – leidžiančius rinktis tarp platesnio matymo lauko ir didesnio aptikimo nuotolio nekeičiant prietaiso. Su 25 mm objektyvu matymo laukas siekia 17,5° × 14°, o aptikimo nuotolis – 1300 m; su 50 mm objektyvu atitinkamai 8,8° × 7,0° ir 2600 m. Optinis didinimas yra 1,4× arba 2,8×, papildomai galimas 1–4× nuolatinis skaitmeninis priartinimas. Akių atstumas – 40 mm, išėjimo vizdydis – 6 mm, dioptrijų reguliavimo diapazonas – ± 5 D.

Monokuliaras valdomas viena ranka ir pritaikytas tiek kairiarankiams, tiek dešiniarankiams. WILD serijos įrenginiai naudoja dirbtinio intelekto technologiją, kuri, mokydamosi iš vaizdo korekcijų skirtingose vietose, optimizuoja vaizdo korekcijos algoritmą ir pailgina vaizdo stabilumą. Prietaisas turi PIP funkciją, šilumos sekimą, dirbtiniu intelektu paremtą atstumo matavimą, GPS, elektroninį vaizdo stabilizavimą (EIS), OSD įrašymą ir pranešimus realiuoju laiku. Numatytos šešios spalvų paletės, miško ir taikinio kontūro vaizdo režimai, nuotraukų ir vaizdo įrašų atkūrimas, kelių kalbų meniu ir 64 GB integruota atmintis.

Korpusas pagamintas iš magnio lydinio, užtikrinančio tvirtumą ir mažą svorį, o guminė apsauga saugo

prietaisą nuo subraižymo ir gerina stabilumą laikant. Korpusas atitinka IP67 apsaugos klasę, veikimo temperatūra – nuo –20 iki +50 °C.

Maitinimą užtikrina keičiama įkraunama ličio jonų baterija (18650), kuri veikia iki 10 valandų vienu įkrovimu. Bateriją galima įkrauti įrenginyje arba per kelias sekundes išimti ir pakeisti kita. USB-C jungtis palaiko akumuliatoriaus įkrovimą, duomenų perdavimą ir USB vaizdo išvestį. Įrenginys turi Wi-Fi prieigos tašką nuotoliniam valdymui per programėlę.

Komplektacija: termovizinis monokuliaras WILD 650D, 2 vnt. ličio jonų baterijų (18650), USB-C laidas.

PRIVALUMAI

- Jautrus šiluminio vaizdo jutiklis
- Didelės raiškos jutiklis
- Du objektyvai – platesnis matymo laukas arba didesnis aptikimo nuotolis
- Didelis aptikimo nuotolis
- Dirbtinio intelekto technologija su savarankišku vaizdo korekcijos mokymusi
- Dirbtiniu intelektu paremtas atstumo matavimas, šilumos sekimas ir GPS
- PIP funkcija ir elektroninis vaizdo stabilizavimas (EIS)
- AMOLED ekranas su šešiomis spalvų paletėmis ir trimis vaizdo režimais
- Integruota atmintis, nuotraukų ir vaizdo įrašų įrašymas bei atkūrimas
- Magnio lydinio korpusas su gumine apsauga
- Keičiama baterija (komplekte 2 vnt.)
- Nuotolinis valdymas per programėlę Wi-Fi prieigos tašku
- Vandeniui ir dulkėms atsparus korpusas

TECHNINIAI PARAMETRAI

- Jutiklio raiška: 640×512
- Pikselio dydis: 12 μm
- NETD: ≤18 mK @ 300 K
- Spektro diapazonas: 8-14 μm
- Kadru dažnis: 50 Hz
- Objektyvai: 25 mm ir 50 mm, F0,9
- Aptikimo nuotolis: 1300 m (25 mm) / 2600 m (50 mm)
- Matymo laukas: 17,5° × 14° (25 mm) / 8,8° × 7,0° (50 mm)
- Optinis didinimas: 1,4× (25 mm) / 2,8× (50 mm)
- Skaitmeninis priartinimas: 1-4× (nuolatinis)
- Akių atstumas: 40 mm
- Išėjimo vyzdys: 6 mm
- Dioptrijų reguliavimas: ±5D
- Ekranas tipas: AMOLED
- Ekranas raiška: 1024 × 768
- Ekranas dydis: 0,39 colio
- Spalvų paletės: 6
- Vaizdo režimai: miško / taikinio kontūro
- Nuotraukų / vaizdo įrašų atkūrimas: yra
- Meniu kalbos: kelių kalbų
- Integruota atmintis: 64 GB
- Vaizdas vaizde (PIP): yra
- Atstumo matuoklis: dirbtiniu intelektu paremtas
- Šilumos sekimas: yra
- GPS: yra
- Pranešimai realiuoju laiku: yra
- OSD įrašymas: yra
- Elektroninis vaizdo stabilizavimas (EIS): yra
- Korpuso medžiaga: magnio lydinys
- Baterija: keičiama įkraunama ličio jonų 18650 × 1 (komplekte 2 vnt.)

- Baterijos veikimo laikas: 10 val.
- USB jungtis: Type-C (ikrovimas, duomenų perdavimas, USB vaizdo išvestis)
- Wi-Fi prieigos taškas: yra, nuotolinis valdymas per programėlę
- Veikimo temperatūra: -20 ... +50 °C
- Apsaugos klasė: IP67
- Svoris: 647,5 g
- Matmenys (I × P × A): 210 × 81 × 71 mm

APIE MUS

Tiekiamo 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 atnaujina 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