

# Termovizorius Testo 875-2i Set

**Kaina:****3878.97 € (be PVM)****4693.55 € (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)

## Termovizorius "Testo 875-2i Set"

Termovizorius su įmontuota skaitmenine kamera. Dėl išstobulintos terminės skiriamosios gebos 50 mK, kuri leidžia optimaliai išnaudoti jutiklį ir galutinio interpoliavimo, užtikrinančio 320 x 240 pikselių nuotraukas, prietaisu užfiksuoti vaizdai daro išpūdį net ir labai aukštus reikalavimus keliantiems vartotojams.

Aukštos klasės optika iš germanio leidžia optimaliai išnaudoti IR spinduliavimą. Galima keisti įvairius objektyvus (pasirenkama papildomai). Rodomos drėgmės pavojaus vietos. Izoterminė funkcija. Pasirinktos vietos min. maks. dydžių apskaičiavimas. Garso įrašymas, aukšta temperatūra (pasirenkama papildomai) ir šviečiantys galingumo diodai.

Galimybė paprastai sukurti dokumentų struktūrą palengvina administravimą ir nuotraukų bei matavimo vietų ir pačių matavimų planavimą bei tvarkymą.

**Termovizoriaus komplektacija:** termovizorius parduodamas kartu su su programine įranga IRSoft, apsauginiu gaubtu SoftCase, tvirtu dėklu, 2 GB SD atminties kortele, USB laidu, Li-Ion akumulatoriumi, maitinimo iš tinklo prietaisu ir adapterio plokšte montavimui ant stovo. Rinkinyje yra teleobjektyvas 9° x 7°, galima keisti įvairius objektyvus. Apsauginis stikluukas objektyvui. Papildomas akumulatorius, apsauga nuo saulės ir greito keitimo įkroviklis.

DĖMESIO! Įeina 1 dienos termografijos kursai.

### TERMOVIZORIAUS PARAMETRAI

- Jutiklio tipas: 160 x 120 pikselių (interpoliuojama iki 320 x 240 pikselių)

- Optinis laukas/min. fokusavimo atstumas: 32° x 24° standartinė optika, artumo riba - 0.1 m, 12° x 9° 0,5 m (teleobjektyvas)
- Terminis jautrumas (NETD): <50 mK esant 30 °C
- Geometrinė skiriamoji geba: 3.3 (standartinė optika) 1.3 (teleobjektyvas)
- Atnaujinimo dažnis: 33Hz
- Fokusavimas: Mechaninis ir variklinis
- Spektras: 8 - 14µm
- Papildomos funkcijos: Hot/Cold spot detekcija, SuperResolution pasirenkama papildomai\*). Paviršių, kuriems kelia pavojų drėgmė rodymas, min./maks. dydžių apskaičiavimas, izoterminė funkcija, garso įrašymas, aukšta temp. (pasirenkama papildomai), galingumo šviesos diodai
- Ekranas: 3.5 colių LCD 320-240 pikselių (interpoliavus)
- Rodymo alternatyvos: IR vaizdas, tik įprastas skaitmeninis vaizdas, IR vaizdas ir įprastas skaitmeninis vaizdas
- Video išvadas: USB 2.0
- Video srovė: 9 Hz
- Spalvų paletės: 9 alternatyvios
- Temperatūros diapazonas: -20 + 100 °C, 0 + 350 °C (perjungiamo)
- Tikslumas: ±2 °C, ±2% nuo išmatuoto dydžio
- Min. matuojamo taško skersmuo: 3 x 3 pikseliai; standartas 10 mm esant 1 m (standartinė optika)
- Matavimo funkcijos: Standartinis matavimas (1 taško), 2 taškų matavimas
- Rasos taškas: Apskaičiavimas atliekant mechaninį drėgmės matavimą
- Temperatūros kompensavimas: Mechaninis
- Emisijos koeficientas: Galima nustatyti 9 medžiagas, iš kurių vieną vartotojas konfigūruoja pats (0,01-1,0)
- Dokumentų formatas: bmt; vaizdai gali būti perkelti kaip bmp;jpg;csv
- Atminties kortelė: SD atminties kortelė, 2 GB (maždaug 800-1000 nuotraukų)
- Optika: Standartinė optika (32°), teleobjektyvas (12°), pasirenkama papildomai
- Baterija: Greitai įkraunamas Li-Ion akumuliatorius, gali būti keičiamas vietoje
- Eksploatacijos trukmė: 5 val. esant 20 °C
- Įkrovimo alternatyva: Prietaise arba išoriniu įkrovikliu (pasirenkamas priedas)
- Jungimas prie tinklo: Taip
- Eksploatacinė temperatūra: -15 + 40 °C
- Laikymo temperatūra: -30 + 60 °C
- Oro drėgmė: 20 % - 80 %, nekondensuojanti
- Saugos klasė: IP54
- Vibracija (IEC 68-2-6): 2G
- Stovo fiksatorius: Taip
- Prietaiso korpusas: ABS
- Sisteminiai reikalavimai: Windows XP (service pack 2), Windows Vista

## 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 įranga.

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](mailto:info@sauguspasaulis.lt)  
Telefonas: +370 684 69777

Įmonės kodas: 305464502  
PVM kodas: LT100012985015

Bankas: AB SEB bankas  
A/s: LT977044060008362856