

# Termovizinė kamera PCE-TC 26

**Kaina:****484.83 € (be PVM)****586.65 € (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)

## TERMOVIZINĖ KAMERA PCE-TC 26

Tai kompaktiška ir patikima termovizinė kamera, skirta tiksliam temperatūros pokyčių stebėjimui įvairiose srityse. Matavimo diapazonas nuo -10 iki +400 °C leidžia ją naudoti tiek buitinėse, tiek pramoninėse situacijose - nuo pastatų apžiūros ir grindinio šildymo tikrinimo iki elektros sistemų ar saulės modulių diagnostikos.

Įrenginys pasižymi 0,06 °C terminiu jautrumu ir ±2 °C tikslumu, todėl gali aptikti net minimalius šilumos pokyčius. 2,8 colių spalvotas TFT ekranas su 120 x 90 pikselių raiška ir 25 Hz atnaujinimo dažniu užtikrina sklandų vaizdo atvaizdavimą realiuoju laiku. Matavimai gali būti atliekami pagal centrinius taškus, didžiausias ir mažiausias temperatūras ar konkrečiose zonose. Integruotas lazerinis žymeklis padeda tiksliai nustatyti matavimo tašką, net prastai apšviestose vietose.

Kamera turi reguliuojamą emisijos koeficientą (0,01-0,99), leidžiantį tiksliai matuoti skirtingų paviršių temperatūrą. Galimi perspėjimai apie viršytas temperatūros ribas padeda greitai aptikti anomalijas. Įrenginys palaiko vaizdo ir nuotraukų įrašymą (JPG ir MP4 formatais), o integruota 8 GB atmintis leidžia išsaugoti daugiau nei 10 000 nuotraukų. Duomenys perduodami per USB-C jungtį.

**Komplektacija:** Termovizinė kamera PCE-TC 26, USB-C laidas, apsauginis dėklas, naudotojo vadovas.

## PRIVALUMAI

- Platus temperatūrų matavimo diapazonas nuo -10 iki +400 °C

- Didelis termovizinis jautrumas 0,06 °C leidžia aptikti net menkus temperatūros pokyčius
- Aukštas matavimo tikslumas  $\pm 2$  °C visame temperatūrų diapazone
- Kompaktiškas IR jutiklis su 120 x 90 pikselių raiška
- 2,8" spalvotas TFT ekranas realiam vaizdo stebėjimui
- Lazerinis žymeklis padeda tiksliai nustatyti matavimo vietą
- Temperatūros ribų aliarmo funkcija su reguliuojamais nustatymais
- 8 spalvų paletės skirtingoms analizės sąlygoms
- Integruota 8 GB atmintis leidžia išsaugoti daugiau nei 10 000 vaizdų
- Vaizdų ir vaizdo įrašymo galimybė su USB-C duomenų perdavimu

## TECHNINIAI PARAMETRAI

- Matavimo diapazonas: -10 ... +160 °C / 160 ... 400 °C
- Tikslumas:  $\pm 2$  °C
- Skiriamoji geba: 0,1 °C
- Infraraudonųjų spindulių jutiklis: 120 x 90 pikselių
- Matymo kampas: 38° (H) x 50° (V)
- Bangų ilgis: 8 ... 14  $\mu$ m
- Terminis jautrumas: 0,06 °C
- Kadro dažnis: 25 Hz
- Ekranas: 2,8" spalvotas TFT, 240 x 320 pikselių
- Spalvų paletės: Rainbow, White hot, Black hot, Red hot, High contrast, Green hot, Lava, Iron
- Atmintis: 8 GB vidinė, daugiau nei 10 000 vaizdų
- Vaizdo formatas: MP4
- Nuotraukų formatas: JPG
- Emisijos koeficientas: reguliuojamas nuo 0,01 iki 0,99
- Temperatūros aliarmo režimai: apatinė ir viršutinė riba
- Automatinis išsijungimas: 5 ... 60 min (galima išjungti)
- Valdymo kalbos: vokiečių, anglų, prancūzų, ispanų, olandų, rusų, kinų, japonų, korėjiečių, arabų
- Maitinimas: 5 V DC per USB
- Baterija: vidinė 3,7 V ličio jonų, 2600 mAh
- Veikimo trukmė: iki 4 val.
- Apsaugos klasė: IP20
- Darbo temperatūra: -10 ... +50 °C, iki 90 % RH
- Laikymo sąlygos: -40 ... +85 °C, iki 90 % RH
- Matmenys: 219 x 72 x 66 mm
- Svoris: 290 g

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

Įmonės kodas: 305464502  
PVM kodas: LT100012985015

Bankas: AB SEB bankas  
A/s: LT977044060008362856