

Termovizinė kamera PCE-TC 20

**Kaina:****574.83 € (be PVM)****695.55 € (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)

TERMIVIZINĖ KAMERA PCE-TC 20

Tai kompaktiška termovizinė kamera, skirta tiksliam temperatūros matavimui įvairiose srityse: nuo pastatų diagnostikos ir automobilių techninės priežiūros iki grindinio šildymo ar elektros instaliacijų tikrinimo. Prietaisas matuoja temperatūrą nuo -20 iki +400 °C ir užtikrina 0,1 °C raišką, leidžiančią nustatyti net minimalius šilumos pokyčius.

Kameros terminis jautrumas siekia 60 mK, o reguliuojamas emisijos koeficientas (0,01–0,95) leidžia tiksliai matuoti įvairių paviršių temperatūrą. Integruota min/max matavimo funkcija padeda greitai nustatyti kraštutines temperatūrų reikšmes. Keturių spalvų paletės leidžia pritaikyti vaizdą pagal aplinką, o ekrane rodomą temperatūrą galima pasirinkti °C arba °F vienetais.

PCE-TC 20 turi vidinę 12 MB atmintį (iki 78 vaizdų) ir palaiko iki 32 GB micro SD kortelę, todėl tinka duomenų saugojimui ir analizavimui. Vaizdai perduodami per USB-C jungtį, o 2,4 colių spalvotas ekranas užtikrina aiškų matavimo rezultatų atvaizdavimą. Automatinio išsijungimo funkcija padeda taupyti energiją, o fokusavimo gylis nuo 10 cm iki begalybės leidžia atlikti tiek artimus, tiek tolimesnius matavimus.

Komplektacija: Termovizinė kamera PCE-TC 20, USB-C laidas, nešiojimo dėklas, 3 x AAA baterijos, riešo dirželis, naudotojo vadovas.

PRIVALUMAI

- Platus temperatūrų matavimo diapazonas nuo -20 iki +400 °C
- Didelis termovizinis jautrumas 60 mK užtikrina detalius matavimus
- Reguliuojamas emisijos koeficientas nuo 0,01 iki 0,95 leidžia matuoti įvairius paviršius
- Kompaktiškas IR jutiklis su 120 x 90 pikselių raiška
- 2,4 colių spalvotas TFT ekranas su 240 x 320 px raiška
- Matavimų vaizdavimas keturiose spalvų paletėse (Rainbow, White/Black, Red Hot, Iron)
- Min/max temperatūrų sekimas greitam anomalijų nustatymui
- Vidinė atmintis iki 78 nuotraukų ir galimybė naudoti iki 32 GB micro SD kortelę
- USB-C jungtis patogiam duomenų perdavimui
- Automatinio išsijungimo funkcija energijos taupymui

TECHNINIAI PARAMETRAI

- Matavimo diapazonas: -20 ... 0 °C / 0 ... +400 °C
- Tikslumas: ± 2 °C arba ± 2 % (-20 ... 0 °C), ± 5 °C arba ± 5 % (0 ... 400 °C), ± 9 °F
- Skiriamoji geba: 0,1 °C / 0,1 °F
- Infraraudonųjų spindulių jutiklis: 120 x 90 pikselių
- Matymo kampas: 50° (horizontalus)
- Bangų ilgis: 8 ... 14 μ m
- Terminis jautrumas: 60 mK
- Matavimo atstumas: 0,5 ... 1,2 m
- Fokusavimo nuotolis: nuo 10 cm
- Ekranas: 2,4" TFT spalvotas, 240 x 320 pikselių
- Spalvų paletės: Rainbow, White-Black (ir invertuotas), Red Hot, Iron
- Matavimo vienetai: °C / °F
- Emisijos koeficientas: 0,01 ... 0,95
- Automatinis išsijungimas: 5 ... 30 min (galima išjungti)
- Min/max temperatūros sekimas
- Kalbos: anglų, kinų
- Atmintis: 12 MB vidinė (iki 78 vaizdų), palaiko iki 32 GB micro SD (FAT32)
- Failų formatas: BMP
- Maitinimas: 5 V DC
- Baterija: 3 x 1,5 V AAA (šarminės)
- Darbo temperatūra: -10 ... +40 °C, iki 85 % RH
- Laikymo temperatūra: -20 ... +60 °C, iki 85 % RH
- Apsaugos klasė: IP20
- Matmenys: 210 x 60 x 100 mm
- Svoris: 202 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 įrangą.

Mūsų darbuotojai nuolatos 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