Testo 883-1 termovizorius

KOMPLEKTĄ SUDARO
„Testo 883-1“ termovizorius su standartiniu objektyvu 30° x 23°, USB-C kabelis, USB maitinimo blokas, įkraunama ličio jonų baterija, IRSoft profesionali programinė įranga (nemokama, reikia parsisiųsti), „Bluetooth®“ ausinės, naudojimo instrukcija ir kalibravimo protokolas.
PRODUKTO KODAS: 0560 8830

Testo 883-1 termovizorius

Termovizorius „Testo 883-1“ yra patikimas inžinierių, pastatų valdytojų ir energetikos konsultantų partneris atliekant šiluminius matavimus. Jo išskirtinė šiluminio vaizdo kokybė ir naudingos funkcijos padeda taupyti laiką bei užtikrina puikius rezultatus. Prietaisas yra lengvai valdomas, todėl jis idealiai tinka tiek pradedantiesiems, tiek patyrusiems specialistams. Be to, šis termovizorius gali padėti aptikti net menkiausius šilumos nuostolius ar struktūrinius defektus.

TERMOVIZORIUS „TESTO 883-1“:

- Turi 320 x 240 (su „SuperResolution“ 640 x 480) infraraudonųjų spindulių skiriamąją gebą, rankinį fokusavimą bei 40 mK temperatūrinį jautrumą (NETD), užtikrinant aukštos kokybės vaizdus ir patikimą šilumos sutrikimų aptikimą įrenginiuose ir pastatuose.
- Prisijungus prie „testo SiteRecognition“, vaizdai efektyviai valdomi – šilumos vaizdai automatiškai priskiriami objektui pagal matavimo vietoje esantį QR kodą, todėl nebereikia ranka atrinkti vaizdų kompiuteryje.
- Prisijungus prie „testo IRSoft“, galima visapusiškai analizuoti šilumos vaizdus naudojant intuityvią kompiuterio programinę įrangą ir greitai kurti ataskaitas.
- Prisijungus prie „testo ScaleAssist“, automatiškai reguliuojamas kontrastas, kad būtų galima objektyviai palyginti šilumos vaizdus ir lengviau aptikti silpnąsias vietas.
- Naudojant „testo Thermography“ programėlę, išmanusis telefonas arba planšetinis kompiuteris tampa antruoju termovizoriaus ekranu ir nuotolinio valdymo pultu. Taip pat galima greitai kurti, siųsti arba išsaugoti ataskaitas vietoje.
- Turi keičiamą teleobjektyvą, skirtą toli esantiems objektams ir darbui lauke.
- Turi rankinį fokusavimą, leidžiantį ryškiai fiksuoti vaizdus net iš 10 cm atstumo.
- Valdomas liečiamuoju ekranu arba skaitmeniniu pieštuku.
- Gali perduoti gnybtų matuoklio arba drėgmės zondo rodmenis į šilumos vaizdą per „Bluetooth®“ ryšį.

BENDRI TECHNINIAI PARAMETRAI:

- **Matymo laukas:** 30° x 23° (standartinis objektyvas), 12° x 9° (teleobjektyvas)
- **Fokusavimas:** rankinis
- **Minimalus fokusavimo atstumas:** <0.1 m (standartinis objektyvas)
- **Geometrinė raiška (IFOV):** 1.7 mrad (standartinis objektyvas), 0.7 mrad (teleobjektyvas)
- **Vaizdo atnaujinimo dažnis:** 27 Hz
- **Infraraudonųjų spindulių raiška:** 320 x 240
- **„SuperResolution“ IFOV:** 1.1 mrad (standartinis objektyvas), 0.4 mrad (teleobjektyvas)
- **„SuperResolution“ pikseliai:** 640 x 480
- **Temperatūrinis jautrumas (NETD):** ˂ 40 mK
- **Spektro diapazonas:** 7.5 iki 14 µm
- **Nuotraukos dydis:** 5 MP
- **Minimalus fokusavimo atstumas:** <0.5 m
- **Ekrano parinktis:** IR ir realus vaizdas
- **Skaitmeninis priartinimas:** 2x; 4x
- **Spalvos:** geležis, vaivorykštė, vaivorykštė HC, šalta-karšta, mėlyna-raudona, pilka, apversta pilka, drėgmės paletė
- **Ekranas:** 8.9 cm (3.5″) TFT, QVGA (320 x 240)
- **Matavimo ribos:** nuo -30 °C iki +650 °C
- **Tikslumas:** ± 2 °C, ± 2% nuo matavimo vertės
- **Standartinis objektyvas:** 30° x 23°
- **Sąsaja:** USB 2.0, USB-C
- **Failo formatai:** .bmt; .jpg; atsisiųsti galima .bmp; .jpg; .png; .csv; .xls
- **Atmintis:** vidinė atmintis 2,8 GB
- **Maitinimas:** įkraunama ličio jonų baterija
- **Darbo laikas:** apie 5 val.
- **Korpuso apsaugos klasė:** IP54
- **Vibracija:** 2G
- **Oro drėgmė:** nuo 20 iki 80% RH (be kondensacijos)
- **Laikymo temperatūra:** nuo -30 iki +60 °C
- **Darbinė temperatūra:** nuo -15 iki +50 °C
- **Korpusas:** PC – ABS
- **Išmatavimai:** 171 x 95 x 236 mm
- **Svoris:** 824 g

Jei nesate tikri, koks temperatūros matavimo prietaisas jums geriausiai tiktų – susisiekite su mumis. Supažindinsime su galimais pasirinkimais ir jų skirtumais, patarsime, ką geriausia pasirinkti. Daugiau pasiūlymų rasite kategorijoje **TERMOVIZORIAI**.

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
Telefonas: +370 684 69777

Įmonės kodas: 305464502
PVM kodas: LT100012985015

Bankas: AB SEB bankas
A/s: LT977044060008362856