Termovizorius CEM DT-9897



Kaina:
2398.97 € (be PVM)
2902.75 € (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 Plius, kurio vertė 109.95 Eur!
(Perkant prekių mažiausiai už 700.00 Eur be PVM)

Termovizorius "CEM DT-9897"

640x480 raiškos termovizorius, pasižymintis puikiomis darbinėmis savybėmis, funkcionalumu ir efektyviu darbu. Tai puikus įrankis, skirtas dirbti aplinkose, kur temperatūros skirtumas nėra didelis, kadangi termovizorius yra itin jautrus ir gali tiksliai identifikuoti galimas problemas.

Sukurtas darbui sunkiomis darbinėmis sąlygomis, pilnai radiometriniai jutikliai idealiai tinka nustatyti problemas elektros sistemose, elektro-mechaniniuose įrenginiuose, vėdinimo sistemose ir kituose įrengimuose.
PRITAIKYMAS: vykdant bendrus darbus, taip pat augalų, maisto, transporto, šildymo, šaldymo ir vėdinimo bei įvairiose kitose srityse.
PRIEDAI: tvirtas transportavimo dėklas, 7.5 mm objektyvas, objektyvo dangtelis, skydelis nuo saulės, trikojis, pakrovėjas, ausinės, baterijos, programinės įrangos CD, rankos dirželis, mikro SD kortelė, USB ir RCA laidai, dovanų dėžutė.

TERMOVIZORIAUS FUNKCIONALUMAS

- Sukurtas ir išbandytas atlaikyti kritimą iš 2 metrų aukščio
- Turi IP65 apsaugos klasę nuo vandens ir dulkių
- Smūgis: 25 g (IEC60068-2-29)
- Vibracija: 2g(IEC60068-2-6)
- Inovatyvus apsauginis objektyvo dangtelis apsaugo objektyvą, kada jis yra nenaudojamas
- Termovizorius gali identifikuoti net mažus temperatūros skirtumus
- Net mažiausios detalės tampa matomos su dideliu, plačiaekraniu, spalvotu LCD ekranu

- Programinė įranga padeda lengviau analizuoti galimas problemas
- Savidiagnostikos sistema tikrina termovizoriaus darbą

VAIZDŲ RENGIMAS IR OPTINIAI DUOMENYS	
IR rezoliucija	640x480 pikselių (židinio plokštumos matrica, neaušinamas mikrobolometras)
Matymo laukas	37° x 28°
Minimalus fokusavimo atstumas	0,3 m
Erdvinė rezoliucija	1.67 mrad (IFOV)
Terminis jautrumas	< 0.05 °C @ +30 °C / 50 mK
Vaizdo dažnis	50 Hz
Fokusavimas	Rankinis
Priartinimas	skaitmeninis priartinimas, 32 x karto
Apsukimas	0-360°, besitęsiantis pokytis kas 1°
VAIZDŲ RODYMAS	
Ekranas	3,5" TFT spalvų, lietimui jautrus LCD ekranas
Vaizdavimo tipai	IR nuotrauka, vizuali nuotrauka, vaizdas-vaizde
Vaizdas vaizde	infraraudonųjų spindulių zona nuotraukoje arba atvirkščiai
Spalvų paletė	Pilka / pilka metalo / metalo / vaivorykštės / plunksnos
MATAVIMAI	
Objekto temperatūros diapazonas (°C)	žemas diapazonas: nuo -20 °C iki 150 °C / aukštas diapazonas: nuo 0 °C iki 400 °C
Paklaida	± 2 °C arba ± 2 % matavimui

MATAVIMŲ ANALIZĖ	
Taško matuoklis	3
Spinduliavimas	0,01~1,0 reguliuojamas; pateikiama spinduliavimo matavimo lentelė
Linija	2 linijos (horizontali, vertikali)
Plotas (zona)	3 zonos: maksimumas / minimumas / vidurkis
Izoterma	aukštos / žemos temperatūros nustatymas / intervalas
Matavimų korekcijos	spinduliavimo, aplinkos temperatūros, atstumo, santykinio drėgnumo, temperatūros kompensavimas
Automatinis karšto / šalto taško aptikimas	automatinis karšto / šalto tašto pažymėjimas zonoje
Temperatūros skirtumas	delta temperatūra tarp matavimo ir atskaitos rodyklių
NUSTATYMAI	
Nustatymų pasirinkimai	matavimo vienetų pasirinkimas, kalbos nustatymas, laiko ir datos formato keitimas, kameros informacija
Kalbų pasirengimas	anglų, kinų, prancūzų, vokiečių, ispanų
Lazeris / prožektorius	< 2 klasė / baltos spalvos LED
NUOTRAUKŲ / VAIZDO ĮRAŠŲ SAUGOJIMAS	
Saugojimo laikmenos	4 GB mikro SD kortelė (talpa: standartinė JPEG nuotrauka su matavimų duomenimis > 1000 nuotraukų)
Vaizdo saugojimo formatas	Standartinis MPEG-4, 640x480@30 fps (talpa atminties kortelėje: > 60 min)
Vaizdo saugojimo režimas	IR / nuotraukos / IR ir nuotraukų saugojimas vienu metu
SKAITMENINĖ KAMERA	

Integruota skaitmeninė kamera	2 MP kamera
DUOMENŲ PERDAVIMO SĄSAJOS	
USB sąsaja	mini-USB, duomenų perdavimas tarp kameros ir kompiuterio, nuotolinis valdymas, vaizdo įrašų perdavimas gyvai
Wi-Fi sąsaja	sąsaja leidžia perkelti duomenis į mobiliuosius įrenginius
Video išėjimas	PAL ir NTSC
MAITINIMAS	
Baterija / įėjimo įtampa	ličio baterija, ~4 val. darbas pilnai pakrovus / DC 9V iki 12V
Įkrovimas	AC adapteris

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