

# Termovizorius FLIR C8

**Kaina:****869.96 € (be PVM)****1052.65 € (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)

## TERMOVIZORIUS FLIR C8

FLIR C8 yra kompaktiškas, kišeninio tipo termovizorius, skirtas greitam ir tiksliam šiluminių anomalijų nustatymui. Prietaisas leidžia aptikti gedimus, šilumos nuostolius ir defektus elektros, mechanikos, pastatų diagnostikos bei kitose srityse.

Termovizorius turi 320 × 240 pikselių infraraudonųjų spindulių detektorių ir pasižymi aukštu jautriu (<50 mK), todėl leidžia tiksliai nustatyti net nedidelius temperatūros skirtumus.

Integruota 5 MP skaitmeninė kamera ir FLIR MSX® technologija padeda aiškiau identifikuoti objektus, sujungiant termovaizdį su vizualinėmis detalėmis.

Didelis 3,5 colių jutiklinis ekranas užtikrina patogų valdymą ir aiškų vaizdo atvaizdavimą. Prietaisas palaiko kelis vaizdo režimus, įskaitant termovizinį, vizualinį, MSX ir „vaizdas vaizde“.

FLIR C8 turi integruotą WiFi ryšį, leidžiantį perduoti duomenis, bei vidinę atmintį, kurioje galima saugoti daugiau nei 5000 vaizdų. Automatinis vaizdo orientavimas ir LED pašvietimas užtikrina patogų darbą įvairiomis sąlygomis.

Tvirtas korpusas (IP54) leidžia naudoti prietaisą sudėtingesnėmis aplinkos sąlygomis.

**Komplektacija:** FLIR C8 termovizorius, dokumentacija, Flir Thermal Studio Starter programinė įranga, dirželis nešiojimui ant riešo, USB-C laidas, transportavimo dėklas.

## PRIVALUMAI

- Kompaktiškas kišeninis termovizorius
- 320 × 240 termovizinė raiška
- MSX® vaizdo pagerinimo technologija
- 5 MP skaitmeninė kamera
- Jutiklinis 3,5" ekranas
- Vaizdo režimai: termovizinis, vizualinis, MSX, „vaizdas vaizde“
- Automatinis karštų/šaltų taškų aptikimas
- Plotų analizė (Min/Max/Avg)
- Isotermos funkcija (temperatūros ribų stebėjimas)
- WiFi ir USB-C jungtys
- Integruotas LED apšvietimas
- Automatinis vaizdo orientavimas
- Atmintis >5000 vaizdų
- Atsparus aplinkos poveikiui (IP54)

## TECHNINIAI PARAMETRAI

- Detektoriaus raiška: 320 × 240
- Spektrinis diapazonas: 7,5 - 13 μm
- Kadru dažnis: 9 Hz
- Šiluminis jautris (NETD): <50 mK
- Temperatūros matavimo diapazonas: -20 °C ... 450 °C
- Tikslumas: ±2 °C (0 ... 100 °C); ±2 % (100 ... 450 °C)
- Matymo laukas: 35° × 27°
- Erdvinė raiška (IFOV): 2 mrad/pikseliui
- Minimalus fokusavimo atstumas: 0,4 m
- Fokusavimas: fiksuotas (nereikia fokusuoti)
- Skaitmeninė kamera: 5 MP
- Ekranas: 3,5" (640 × 480), jutiklinis
- Vaizdo režimai: termovizinis, vizualinis, MSX, „vaizdas vaizde“
- Skaitmeninis priartinimas: 1-4×
- Matavimo funkcijos: taškas, plotas (Min/Max), isotermos
- Emisijos koeficientas: reguliuojamas
- Atspindėtos temperatūros kompensacija: yra
- Atmintis: >5000 vaizdų
- Failų formatai: JPEG su radiometriniais duomenimis
- Ryšiai: WiFi, USB-C, Bluetooth
- Baterija: integruota Li-ion
- Darbo laikas: iki 3 val.
- Įkrovimas: USB-C
- Darbinė temperatūra: -10 °C ... 50 °C
- Apsaugos klasė: IP54
- Matmenys: 138 × 84 × 34 mm
- Svoris: 0,19 kg

## APIE MUS

Tiekiamo 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 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