

# Termovizorius DT-980Y

**Kaina:****2668.97 € (be PVM)****3229.45 € (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 DT-980Y**

Termovizorius yra aukščiausios klasės rankinė vaizdo kamera, sukurta tiek pramoninėms, tiek asmeninėms techninės priežiūros užduotims.

Tai nepaprastai naudingas įrankis įrangos gedimų nustatymui ir taisymui, leidžiantis matyti tai, kas nematoma žmogaus akiai. Šiluminiai vaizdai ir vizualiniai vaizdai aiškiai rodomi ant skystųjų kristalų ekrano ir gali būti lengvai įrašomi ant "Micro SD" atminties kortelės.

Neprilygstamas lankstumas užtikrinamas galimybe vaizdus perkelti į kompiuterį – tam tereikia išimti SD kortelę iš termovizoriaus ir prijungti ją prie kompiuterio naudojant pridėtą kortelių skaitytuvą.

Be to, ši įranga leidžia įrašyti vaizdo įrašus su garsu, kurie vėliau gali būti atkuriami tiek įrenginyje, tiek kompiuteryje, suteikiant galimybę ne tik stebėti, bet ir dokumentuoti būtinas procedūras ar fiksuoti įvykius.

Termovizorius yra ypač naudingas sprendžiant sudėtingas technines problemas, leidžiant greitai ir efektyviai atlikti patikrinimus ir užtikrinant, kad viskas būtų įrašyta ir išsaugota tinkamai.

**TECHNINIAI PARAMETRAI:**

<b>Kategorija</b>	<b>Parametras</b>
<b>Vaizdo ir optiniai duomenys</b>	
Vaizdo laukas (FOV) / Mažiausias fokusavimo atstumas	17°x 17° / 0.1m
Erdvinė rezoliucija (IFOV)	3.78mrad
IR rezoliucija	80 × 80 taškai
Šiluminis jautrumas/NETD	< 0.1°C @ +30°C (+86°F) / 100 mK
Vaizdo dažnis	50Hz
Fokusavimo režimas	Rankinis
Priartinimas	1-32× tęstinis, skaitmeninis
Židinio nuotolis	9mm
Fokusavimo plokštumos masivas (FPA) / Spektrinis diapazonas	Nešildomas mikrobolometras / 8-14 μm
<b>Vaizdo pateikimas</b>	
Ekranas	2.8 col. LCD, 240 × 320 taškai
Vaizdo režimai	IR vaizdas, Visualinis vaizdas, Vaizdų suliejimas
Spalvų paletės	GELEŽIS, Vaivorykštė, Pilka, Atvirkštinė pilka
<b>Matavimas</b>	
Objekto temperatūros diapazonas	Filtravimo režimas: 32°C iki 42°C, -20°C iki +150°C (-4°F iki +302°F), 0°C iki +350°C (+32°F iki +662°F)
Tikslumas	±0.5°C 32°C iki 42°C, ±2°C (±3.6°F) arba ±2% nuo nuskaitymo (Aplinkos temperatūra 10°C-35°C, objekto temperatūra > 0°C.)
<b>Matavimo analizė</b>	
Taškas	Centrinis taškas
Automatinis karšto/šalto aptikimas	Automatiniai karšti arba šalti žymekliai
Emisyvumo korekcija	Kintamumas nuo 0.01 iki 1.0
Matavimo korekcijos	Emisyvumas, Atspindėta temperatūra
<b>Vaizdo įrašų saugojimas</b>	
Saugojimo laikmena	8 GB Micro SD kortelė
Vaizdo įrašų saugojimo formatas	Standartinis MPEG-4 kodavimas, 1280x960@30fps, atminties kortelėje > 60 minučių
Vaizdo įrašų saugojimo režimas	IR/visualiniai vaizdai; sinchroninis IR ir visualinių vaizdų saugojimas
<b>Nuotraukų saugojimas</b>	
Nuotraukų saugojimo formatas	Standartinis JPEG, įskaitant matavimo duomenis, atminties kortelėje > 6000 nuotraukų
Nuotraukų saugojimo režimas	IR/visualiniai vaizdai; sinchroninis IR ir visualinių vaizdų saugojimas
<b>Nustatymai</b>	
Lazeris	< klasė 2
Nustatymo komandos	Vietinis vienetų, kalbos, datos ir laiko formatų, kameros informacijos pritaikymas
Kalbos	daugiakalbis

## 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 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