Virtasenkauppa.fi
Hämeentie 37, 24100 Salo
www.virtasenkauppa.fi

Lämpökamera Eco-V, Hikmicro

Koodi: 290-HM-ECO-V - EAN: 6974004642921



349 €

278,09 € (ALV 0%)

Tulostettu: 20.11.2026. Hinta saattaa vaihdella päivittäin. Voimassa oleva hinta ja saatavuusarvio on ilmoitettu verkkokaupassa.

- Kuvan resoluutio jopa 240 x 240 px
- Sisäinen 4 GB flash-muisti
- Ladattava Li-ion akku 8h käyttöajalla

Lämpökamera, jolla on mahdollista ottaa ristihäivytyskuvia, mikä mahdollistaa tarkemman lämpövaihtelun kohteen paikallistamisen. Lämpökameran avulla avoidaan etsiä erilaisia kylmiä tai lämpimiä kohtia esimerkiksi jäähdytysjärjestelmistä ja sähköliitännöistä.

HIKMICRO Eco-V on kevyt ja helppokäyttöinen lämpökamera, joka on helppo kuljettaa mukana ja se soveltuu monipuolisesti vianetsintään. Radiometrinen 96 x 96 resoluution lämpökuva on täysin jälkianalysoitavissa HIKMICRO Analyzer ohjelmistolla. Laaja -20°C - +550°C lämpötila-alue riittää useimpiin käyttökohteisiin, ja 25 Hz kuvataajuus tekee kuvaamisesta sulavaa ja miellyttävää. Valittavana on 7 eri väripalettia.

HIKMICRO SuperIR kuvanparannusteknologialla parannat kuvanlaatua 96 x 96 resoluutiosta jopa 240 x 240 resoluutioon. Sisäänrakennettu lämpökamera sekä valokuvakamera mahdollistaa 3 erilaista kuvatilaa (lämpökuva, valokuva ja fuusio). Fuusio-kuvatila yhdistää 0,3 MP valokuvakameran tuottamat yksityiskohdat lämpökuvaan, tehden siitä entistä selkeämmän. Valokuvan ja lämpökuvan tallennat samanaikaisesti yhdellä painalluksella.

Laajan 50° optiikan ansiosta voi tarkastaa nopeasti suuriakin alueita, esim. ilma- ja vesivuotoja sekä ongelmat eristeissä. Laserosoitin helpottaa kohteen keskittämisessä. Kamera on IP54-luokiteltu ja siinä on kestävä kotelointi. Pakkaus sisältää myös rannehihnan ja datakaapelin.

Ominaisuudet:
- Infrapunakuva

- Lämpöresoluutio: 96 × 96 (9 216 pikseliä)
- Etäisyys-kohteeseen-suhde (D:S): 112:1
- SuperIR: 240 × 240 (57 600 pikseliä)
- NETD: < 50 mK (@ 25°C, F# = 1.0)
- Kohteen lämpötila-alue: -20°C - 550°C
- Tarkkuus: Max (±2°C, ±2%) ympäristön lämpötilassa 25°C ja esineen lämpötilassa yli 0°C
- Mittaustyökalut: Keskipiste, Kuuma piste, Kylmä piste
- Taso ja alue -tila: Auto/Manuaalinen
- Kuvataajuus: 25 Hz
- Laserosoitin
- USB-C -liitäntä
- Sisäinen 4 GB flash-muisti, kapasiteetti 30 000 kuvaa
- Ladattava Li-ion akku
-- Käyttöaika: noin 8 h
- Suojaustaso: IP54
- Termografinen/Visuaalinen/Yhdistelmä

Katso kaikki tuotetiedot tiedostoista.