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

Lämpökamera Mini 96 PL USB-C, KPS

Koodi: 86907 - EAN: 8435394791104



329 €

262,15 € (ALV 0%)

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

- Liitetään USB-C porttiin
- Havaitsee lämpövuodot ja ylikuumenemiset nopeasti
- Lämpötila-alue -20 °C ... +300 °C

KPS Thermal Camera Mini 96 PL on taskukokoinen lämpökamera, joka liitetään suoraan USB-C-liitännällä varustettuun älypuhelimeen. Se soveltuu sähköasennusten, rakennusten ja LVI-järjestelmien tarkastuksiin, joissa lämpötilaerojen nopea havaitseminen säästää aikaa ja helpottaa vikojen paikantamista.

KPS Thermal Camera Mini 96 PL on ammattikäyttöön suunniteltu lämpökamera, joka muuttaa yhteensopivan älypuhelimen tai tabletin tehokkaaksi lämpökuvauslaitteeksi. Pienen kokonsa ansiosta kamera kulkee helposti mukana työkalulaukussa, taskussa tai huoltoautossa, joten se on aina valmiina nopeisiin tarkastuksiin ja vikadiagnostiikkaan.

Laite soveltuu erityisen hyvin sähköasentajille, LVI-asentajille, huoltoteknikoille, kunnossapidon ammattilaisille, kiinteistötarkastuksiin sekä energiakartoituksiin. Lämpökameran avulla voidaan paikantaa esimerkiksi ylikuumentuneita sähköliitoksia, kuormittuneita sulakkeita, lämpövuotoja, lattialämmityksen putkistoja sekä muita normaalista poikkeavia lämpötiloja ilman rakenteiden avaamista.

96 × 96 pikselin lämpöanturi yhdistettynä valmistajan SuperIR-kuvankäsittelyteknologiaan tuottaa tarkempia ja yksityiskohtaisempia lämpökuvia kuin pelkkä anturin resoluutio antaisi olettaa. Tämä helpottaa erityisesti pienten vikakohtien tunnistamista sähkö- ja kunnossapitotöissä.

Kamera saa käyttövirtansa suoraan puhelimesta, joten erillistä akkua ei tarvita. Plug & Play -käyttöönotto mahdollistaa nopean työskentelyn ilman monimutkaisia asetuksia. Lämpökuvien lisäksi sovellus tukee videokuvausta, PDF-raporttien luontia sekä piste-, viiva- ja aluemittauksia, mikä

helpottaa havaintojen dokumentointia asiakkaalle tai huoltoraportteihin.

Korkea mittausalue aina 400 °C asti mahdollistaa käytön myös vaativammissa sähkö- ja teollisuuskohteissa, joissa lämpötilat voivat nousta huomattavan korkeiksi.

Ominaisuudet:
- Liitäntä: USB-C
- IR-resoluutio: 96 × 96 px
- Lämpötila-alue: -20 °C ... +300 °C
- Tarkkuus: ±2 °C / ±2 %
- Toiminnot: Hot Spot ja Cold Spot -tunnistus
- Lämpötilan näyttö: Minimi- ja maksimilämpötila
- Väripaletit: Useita vaihtoehtoja (esim. Rainbow, Iron)
- Kuvan näyttö: Reaaliaikainen lämpökuva
- Kuvien tallennus: Suoraan puhelimeen
- Näyttö ja ohjaus: Älypuhelimen kautta