1. Meettoestellen
2. HikMicro
3. Thermische camera's

ECOV



Draagbare warmtebeeldcamera met fusion 96x96px

HIKMICRO ECOV Draagbare Warmtebeeldcamera voor iedereen!

De HIKMICRO ECOV Draagbare Thermische Camera is een baanbrekend apparaat dat geavanceerde warmtebeeldtechnologie combineert met een gebruiksvriendelijk ontwerp. Hij is speciaal ontwikkeld voor professionals die nauwkeurige temperatuurmetingen en efficiënte foutdetectie nodig hebben in verschillende toepassingen.

Dankzij de hoge-resolutie thermische detector van 96×96 pixels levert de HIKMICRO ECOV Draagbare Thermische Camera gedetailleerde warmtebeelden, waardoor een nauwkeurige temperatuuranalyse mogelijk is. De warmtebeeldfunctie van de camera wordt verder verbeterd door de SuperIR-technologie voor een uitzonderlijke beeldkwaliteit.

De HIKMICRO ECOV draagbare thermische camera biedt veelzijdige voorinstellingen voor metingen, waaronder center spot, hot spot, cold spot en off, zodat gebruikers zich kunnen richten op specifieke aandachtsgebieden. Met een beeldfrequentie van 25 Hz biedt de camera real-time thermische beeldvorming, wat zorgt voor een soepel en naadloos gebruik.

Om het gebruiksgemak te vergroten heeft de HIKMICRO ECOV draagbare Thermische Camera een ingebouwd flashgeheugen van 4 GB, dat tot 30.000 foto's kan opslaan. Hierdoor kunnen professionals efficiënt thermische gegevens vastleggen en analyseren.

info@ccinv.be
tel. +32(0)3 232 78 64
fax +32(0)3 231 98 24

Klaar om uw mogelijkheden voor thermische beeldvorming naar een hoger niveau te tillen? Schaf u de HIKMICRO ECOV aan en ontgrendel de kracht van nauwkeurige temperatuurmetingen en betrouwbare foutdetectie, in een compact en draagbaar toestel.

HIKMICRO Eco-v draagbare thermische camera specificaties:

- Thermische resolutie: 96×96 (9.216 pixels)
- Afstand-tot-punt-verhouding (D:S): 112:1
- SuperIR-resolutie: 240×240 (57.600 pixels)
- NETD: < 50 mK (@ 25°C, F# = 1,0)
- Meetvoorinstellingen: Center Spot, Hot Spot, Cold Spot, Off
- Beeldfrequentie: 25 Hz
- Laseraanwijzer: Ja
- Ingebouwd Flash-geheugen: 4 GB (30.000 foto's)
- Werkduur batterij: Tot 8 uur
- Thermisch/visueel/fusie: Ja
- USB-interface: USB Type-C
- Laser: Klasse II
- Type batterij: Oplaadbare Li-ion
- Oplaadtijd batterij: Ongeveer na 3 uur volledig opgeladen (uitgang adapter: 5 V 2 A)
- Beschermingsniveau: IP54
- Hoogte valtest: 2 m
- Temperatuurbereik: -10°C tot 50°C
- Temperatuurbereik bij opslag: -40°C tot 70°C
- Relatieve vochtigheid: < 95% niet-condenserend
- Gewicht: Ongeveer 290 g
- Afmeting: 196 × 117 × 59 mm
- Bevestiging statief: UNC ¼"-20

Documentatie

Technische fiche Brochure (ENG) Technische Fiche (ENG)

Handleidingen

Gebruikshandleiding (ENG) Handleiding

info@ccinv.be
tel. +32(0)3 232 78 64
fax +32(0)3 231 98 24