

HIKMICRO M30 Termografikamera

384x288 pixel, -20~550 °C



HIKMICRO M30 er et smart termografikamera med en termisk oppløsning på 384 x 288 piksler (110 592 piksler). M30 lagrer radiometriske termiske bilder på et utskiftbart Micro SD -kort, og har en termisk følsomhet på mindre enn 35 mK. Det perfekte verktøyet for håndverkeren, installatøren og teknikeren som ønsker å bruke termografi i forbindelse med installasjon, reparasjon, feilsøking og dokumentasjon av temperaturrelaterte problemer på for eksempel varmesystemer, elektriske paneler, gulvvarme og kontroll av isolasjon og kuldebroer ved byggtermografi. Kameraet har et temperaturområde på -20 - 550 °C, og viser det termiske bildet på en 3,5" Touch LCD -skjerm.

M30 har et innebygd visuelt kamera på opptil 8MP, slik at du kan ta opp både et termisk og et visuelt bilde av objektet, og innstillinger som kan blande de to bildene for å oppnå bedre bildekvalitet. Funksjoner som sentermålingspunkt, maks målepunkt, min målepunkt og målepunkt av er bare noen av de mange nyttige funksjonene du også finner i dette rimelige termografikameraet.

HIKMICRO M30 leveres komplett med 2 utskiftbare / oppladbare Li-ion-batterier, bordlader med strømforsyning, USB-kabel, håndleddsrem, 64GB SD kort, koffert og hurtigstartmanual.

Du kan gratis laste ned HIKMICRO Analyzer -programvare for Windows og HIKMICRO Viewer for mobile iOS- og Android -enheter.

Tekniske Data:

Apps:

iOS og Android

Batteri:

Utskiftelig oppladeligt Li-ion

Batterilevetid:

4 timer

Detektor opløsning:
384 x 288 pixel
Digital zoom:
1x, 2x, 4x, 8x
Dimensioner:
244 x 100 x 104 mm
Display:
3,5" touch
Droptest:
2 meter
Filformat:
JPEG
Fokus:
Manuel
FOV:
37.5° x 28.5°
Frekvens opdatering:
25 Hz
Hukommelse:
Micro SD kort (64GB mflg.)
IFOV:
1.7 mrad
Interface:
USB Type-C
Wi-Fi
IR detektor Følsomhed:
< 35mK
IR område:
8 - 14 µm
IR Temperatur nøjagtighed:
±2°C eller ±2%),
Kapslingsklasse:
IP54
Lasersigte:
Ja
Nettovægt:
660 gram
Nærrænse IR:
0,1 meter
Temperatur område:
-20 °C til 550 °C
Video lys:
70 Lumens
Video optagelse:
Ja
Videoformat:
MP4
Visuel detektor opløsning:
8MP