

HIKMICRO B20 Termografikamera

256x192 pixel, -20~550 °C



HIKMICRO B20 er et superkompakt termografikamera som veier bare 360 gram og har en termisk oppløsning på 256 x 192 piksler (49 152 piksler). B20 lagrer radiometriske termiske bilder i det innebygde minnet, og har en termisk følsomhet på mindre enn 40 mK. B20 er egnet for feilsøking, kontroll eller dokumentasjon i forbindelse med temperaturrelaterte oppgaver. Kameraet har et temperaturområde på -20 - 550 °C, og viser det termiske bildet på en 3,2" LCD-skjerm.

B20 har et innebygd 2MP visuelt kamera, 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 en bedre bildekvalitet. Funksjoner som sentermålepunkt, maks målepunkt, min målepunkt og målepunkt av er nyttige funksjoner som du også finner i dette rimelige termografikameraet.

HIKMICRO B20 leveres komplett med innebygd oppladbart Li-ion-batteri, USB-lader, USB-kabel, håndleddsrem 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:

Opladeligt Li-ion

Batteriladetid:

3 timer

Batterilevetid:

6 timer

Detektor opløsning:

256 x 192 pixel

Dimensioner:

222 x 74 x 81 mm

Display:

3,2"

Droptest:

2 meter

Filformat:

JPEG

Fokus:

Fixed

FOV:

37.2° × 50.0°

Frekvens opdatering:

25 Hz

Hukommelse:

16 GB

IFOV:

3.3 mrad

Interface:

USB Type-C

Wi-Fi

IR detektor Følsomhed:

< 40 mK

IR område:

8 - 14 μm

IR Temperatur nøjagtighed:

±2°C eller ±2%

Kapslingsklasse:

IP54

Nettovægt:

360 gram

Nærgrænse IR:

0.3 meter

Temperatur område:

-20°C til 550°C

Visuel detektor opløsning:

2 MP