

Hikvision Hikmicro MINI2



Hikvision Hikmicro MINI2; Termokamera pro chytrý mobilní telefon s OS Android . Modul o váze pouze 20 g odesílá data přes konektor USB-C do aplikace a umožňuje snadné měření, např. pro kontrolu elektrických zařízení. Navíc umožňuje také záznam statick...

Kód	IPKHIK1119
PN	MINI2
Výrobce	Hikvision
Záruka	36 měs.

Hikvision Hikmicro MINI2

Termokamera pro chytrý mobilní telefon s OS Android. Modul o váze pouze 20 g odesílá data přes konektor **USB-C** do aplikace a umožňuje snadné měření, např. pro kontrolu elektrických zařízení. Navíc umožňuje také záznam statických snímků i videí. Modul je napájen přímo z mobilního telefonu a je odolný vůči pádu až z 1 m.

Součástí balení je prodlužovací kabel a ochranné pouzdro.



Hlavní parametry

Rozlišení detektoru 256 × 192 (49152 pixelů), velikost pixelu 12 μm

Měření v infračerveném spektru

Obnovovací frekvence 25 Hz

Teplotní rozsah -20 až +350 °C s přesností ±2 °C nebo 2 %

Teplotní citlivost 40 mK

Spektrální pásmo 7,5 až 14 μm

Standardní barevné spektrum s možností nastavení až 15 barevných palet

9 oblastí měření

Alarm vysoké teploty s vibrační a zvukovou signalizací

Měření centrální bod, nejteplejší bod, nejstudenější bod, uživatelský bod a uživatelská oblast

Objektivy a jejich parametry

Zorné pole $50^{\circ} \times 37,2^{\circ}$

Minimální vzdálenost ostření 20 cm s pevným ohniskem

Komunikace a ukládání dat

Rozhraní USB-C

Software i firmware kamery v českém jazyce

Další funkce a parametry

Napájení přímo z mobilního telefonu

Dobou provozu omezena baterií telefonu

Vysoký stupeň krytí IP40

Mechanická odolnost na pád z 1 m

Provozní teplota -10 až $+50^{\circ}\text{C}$

Skladovací teplota -20 až $+60^{\circ}\text{C}$

ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

Teplotní rozsah: -20 až $+350^{\circ}\text{C}$

Zorný úhel: $50^{\circ} \times 37,2^{\circ}$

Rozlišení senzoru: 256×192 px

Rozhraní: USB-C

Rozměry: $42 \times 22,5 \times 11,2$ mm

Hmotnost: 20 g

