

MINI2 SERIES

Udělejte svůj telefon ještě chytřejší
s termálními moduly HIKMICRO MINI



MINI série pro OS Android
chytré telefony a tablety



VISIT OUR WEBSITE

● Mini2 / Mini2Plus

Více provedení série MINI

Řada Mini2 nabízí provedení se širokoúhlým objektivem nebo s objektivem s manuálním ostřením. Mini2Plus s objektivem s manuálním ostřením poskytuje ostrý pohled na malé předměty, jako jsou elektronické součástky nebo vzdálené větší předměty, jako jsou elektrická nebo mechanická zařízení, z bezpečné vzdálenosti. Mini2 se svým 50° širokoúhlým objektivem je ideální pro snímání velkých objektů jedním snímkem.

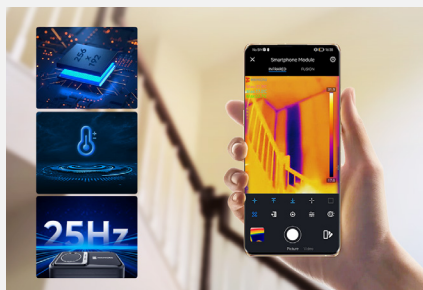


Mini2Plus

Mini2

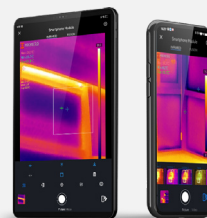
Vynikající čistota obrazu & Plynulé video

S IR rozlišením 256 x 192 (49 152 pixelů) a teplotní citlivostí <0,04 °C lze získat snímky s vysokým rozlišením a díky citlivosti je snazší odhalit nepatrné tepelné ztráty v elektrickém systému, které nejsou viditelné pouhým okem. Obnovovací frekvence obrazu 25 Hz poskytuje plynulý obraz a video při ohybu kamery scénou nebo při snímání pohyblivých objektů.



Profesionální obslužná aplikace

Kompatibilní s naší bezplatnou aplikací HIKMICRO Viewer APP pro chytré telefony nebo tablety Android s konektorem Typ-C. Poskytuje uživatelsky přívětivé uživatelské rozhraní a výkonné funkce měření a analýzy teploty, včetně režimu infračerveného / fúzního obrazu, 15 barevných palet, 9 oblastí měření a sdílení obrazu.



Uživatelsky přívětivé

Okamžitě, během několika sekund, po připojení k vašemu smartphonu nebo tabletu Android je připraven k použití. Řada HIKMICRO Mini2 je bez baterie, takže ji nikdy nebudete muset nabíjet ani hledat nabíjecí kabel. Je napájen vaším telefonem, je navržen tak, aby běžel s velmi malou spotřebou energie, aby se maximalizovala doba provozu vašeho mobilního zařízení, a je připraven, kdykoli a kdekoli.



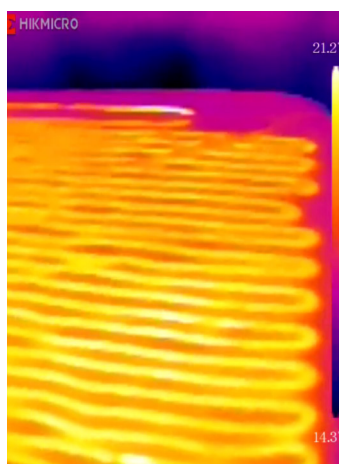
Přenosný a přitom odolný

Vejde se vám do kapsy, brašny na nářadí nebo kamkoli, kde jej snadno najdete, abyste měli rychlý a snadný přístup. S kryty z hliníkové slitiny s krytím IP40 jsou testovány na pád až z 1 metru (3,3 stopy), což vám umožní pracovat s jistotou ve většině pracovních prostředí.

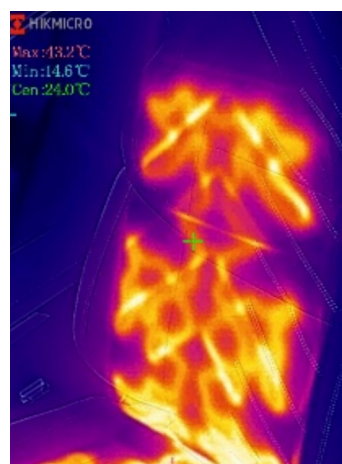


Mnoho praktických doplňků

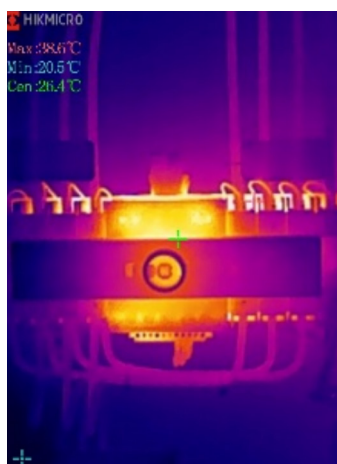
Prodlužovací kabel o délce 40 cm (15,75 palce) umožňuje vzdálené sledování a kontrolu v úzkých, stísněných nebo těžko dostupných místech. Součástí je také 18mm prodloužený konektor pro připojení chytrých telefonů nebo tabletů v ochranném pouzdře. Pro uložení přístroje a jeho ochranu před poškrábáním je k dispozici ochranné pouzdro s praktickou karabinou.

APLIKACE


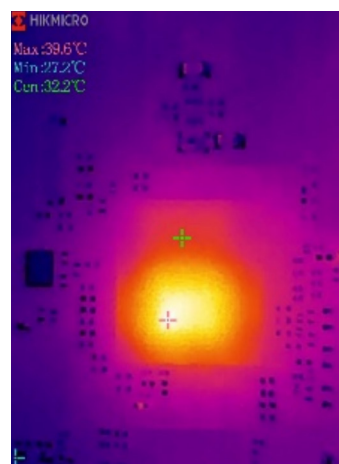
Klimatizační a topná technika



Automotive



Elektrické aplikace



Mikroelektronika

OBSAH DODÁVKY

1 Mini2



2 Mini2plus



+



- Modul kamery
- Pouzdro
- Prodlužovací kabel
- Prodlužovací adaptér
- Krátký uživatelský návod

Model		Mini2	Mini2Plus
IR obraz	Rozlišení IR spektra	256 × 192 (49,152 pixelů)	
	Teplotní citlivost NETD	< 40 mK (@ 25 °C, F#=1.0)	
	Frekvence snímků	25 Hz	
	Zorné pole FOV (Field of View)	50° × 37.5°	25° × 18.8°
	Ostření	Pevné	Manuální
Viditelný obraz	Kamera viditelného spektra	Kamera telefonu nebo tabletu	
Měření a analýza	Teplotní rozsah objektu	-20 °C až 350 °C (-4°F až 662°F)	
	Přesnost	Max. (± 2°C/3,6°F, ± 2%), pro teplotu prostředí 15°C až 35°C (59°F až 95°F) a teplotu objektu nad 0 °C (32 °F)	
	Měřicí funkce	Středový bod, Nejteplejší bod, Nejstudenější bod	
		Uživatelsky definovatelné: až 3 body a až 3 obdélníky	
Obecné	Hmotnost	Přibližně 20 g (0,044 lb)	Přibližně 24 g (0,053 lb)
	Rozměry	42 x 22,5 x 11,2 mm (1,38 x 0,74 x 0,37 in)	26,6 x 26,6 x 25 mm (1,05 x 1,05 x 0,98 in)