



HIKMICRO

Mini2 スマートフォン用サーマルカメラ



スマートフォン用サーマルカメラは電気設備の検査、HVAC システムの故障検知のためにデザインされたものです。配備された機能的なサーマルアプリを利用すると、スマートフォンで赤外線画像の取得が可能になります。

製品概要

- 熱画像解像度: 256 × 192 (49 152 画素)
- NETD: < 40 mK (@ 25 °C, F#=1.0)
- 精度: ± 2°C (-20°C から 100°C) ; ± 2 % (100°C から 350°C)
- インターフェース: USB Type-C (Android)
- 質量: 20 g

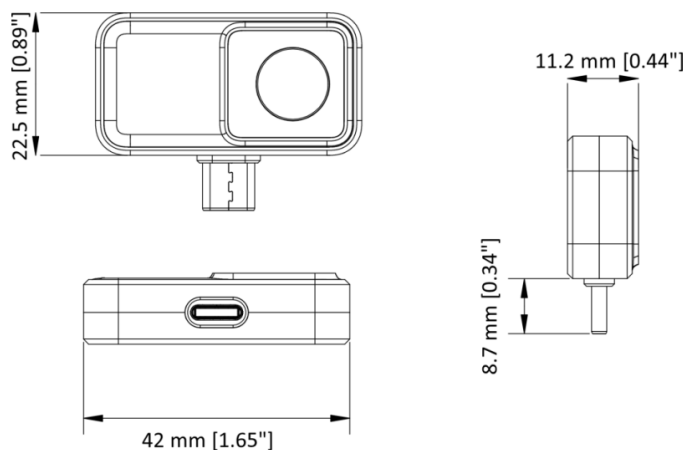
仕様

サーマルモジュール	
画像解像度	256 × 192 (49 152 画素)
NETD温度分析能	< 40 mK (@ 25 °C, F#=1.0)
フレームレート	25 Hz
ピクセル間隔	12 μm
測定波長	7.5 から14 μm
焦点距離	3.5 mm
絞り	F1.0
FOV (視野角)	50° × 37.2° (H × V)
最短撮影距離	0.2m (0.66ft)
フォーカス・システム	フォーカスフリー
画像表示	
カラーパレット	ブラックホット、ホワイトホット、レッドホット、レインボー、アイアンボウ、融合、レイン
画像モード	サーマル/融合
全般	
消費電力	360mW
作動温度	-10°C から 50°C
保管温度	-20 °C60 °C
保護レベル	IP40
衝突試験	1 m から落下(3.28 ft)
重さ	約 20g
寸法	42 × 22.5 × 11.2 mm (1.65 × 0.89 × 0.44 in)
測定と分析	
目標物温度	-20 °Cから350 °C
精度	最大(±2°C, ±2%)。環境温度が15°C~35°C で、目標物温度が0°C 以上の場合。
温度測定ルール	ホットスポット、コールドスポット、センタースポット、カスタムスポット1つ、カスタムエリア1つ、オフ
シャッター	自動/手動

モデル

Mini2

寸法



付属品



サーマルモデル (×1) 延長コード (×1) USBアダプター (×1) 保護ケース (×1) クイックスタートガイド (×1)

遵守事項: サーマルシリーズ製品は、米国、欧州連合、英国およびその他のワッセナー・アレンジメント加盟国を含むがこれに限定されない、様々な国または地域において輸出規制の対象となる場合があります。サーマルシリーズ製品を各国間で譲渡、輸出、再輸出する場合、必要な輸出許可については、専門の法律家、コンプライアンス専門家または現地政府当局にご相談ください。

測定器の総合商社
株式会社 佐藤商事
SATO SHOUJI INC.
 〒211-0063 神奈川県川崎市中原区小杉町1-403 武蔵小杉タワープレイス5階

☎: 044-738-0622
 FAX: 044-738-0623
<https://ureruzo.com>
<https://satosokuteiki.com>