

スマホ対応サーマルカメラ Mini2 V2



Mini2 V2は、住宅の検査やHVACのトラブルシューティングに最適です。高い熱分解能、SuperIRによる画像補正、正確な温度測定により、懸念箇所を簡単に特定し、十分な情報に基づいた判断を下すことができます。iOSとAndroidの両デバイスに対応しているため、外出先でのサーモグラフィ検査に最適です。家庭でもプロフェッショナルでも、Mini2 V2はさまざまな赤外線イメージング作業をサポートする多機能なスマートフォン用サーモグラフィです。

■ 製品概要

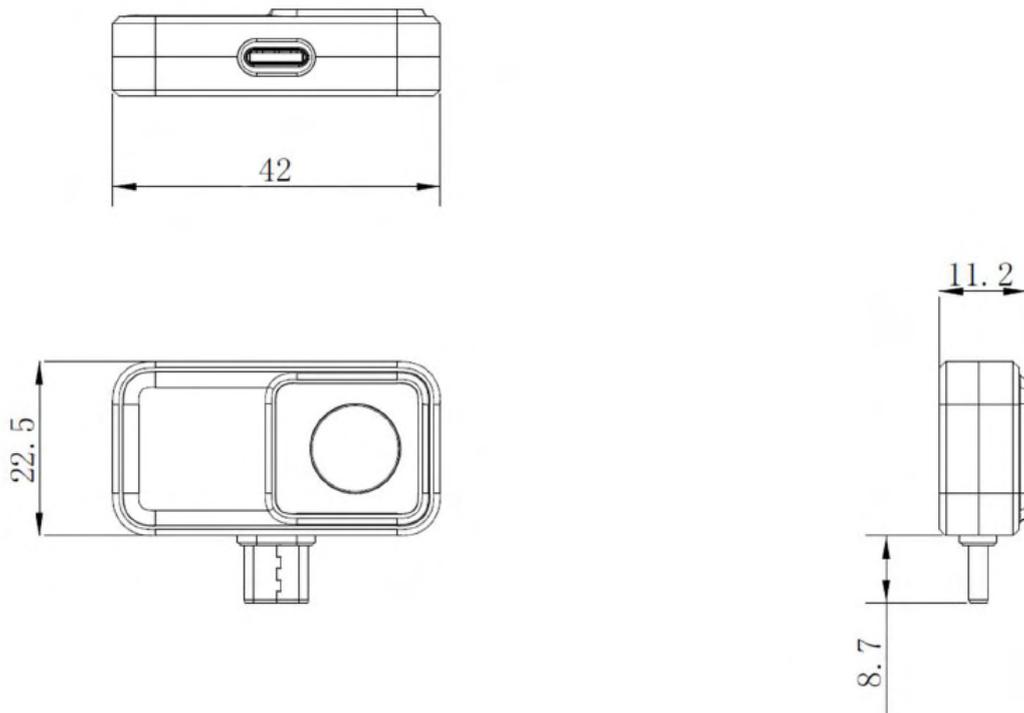
- 熱画像解像度: 256 × 192 (49,152 画素)
- ライブビューと撮影画像にSuperIR画像補正技術を搭載
- 3-in-1 : USB-C (iOSおよびAndroid)、Lightning (Lightning - USB-Cアダプタが付属しています。)
- NETD: < 40 mK (25 °C, F1.0)
- 精度: ± 2°C (-20°C から 100°C) ; ± 2 % (100°C から 350°C)
- 質量 : 20 g

仕様

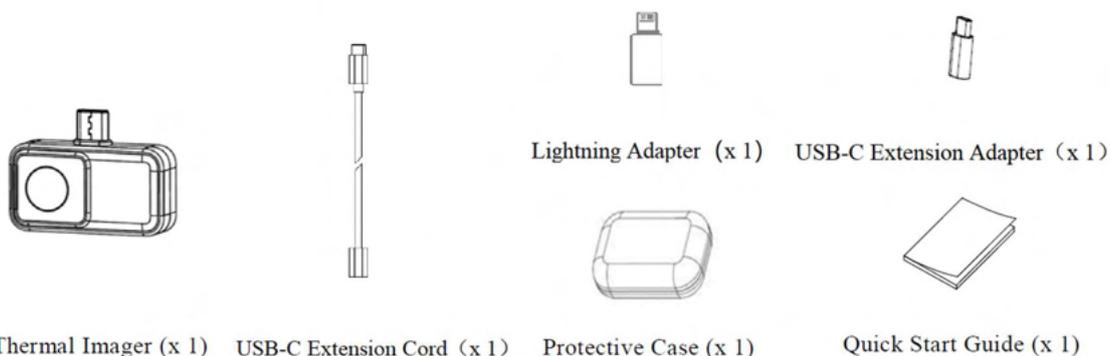
| 赤外線画像 | |
|-------------|---|
| 画像解像度 | 256 × 192 (49,152 pixels) |
| SuperIR | 対応, 撮影画像とライブビュー |
| NETD温度分析能 | < 40 mK (25 °C, F1.0) |
| 画像周波数 | 25 Hz |
| ピクセルピッチ | 12 μm |
| スペクトル範囲 | 7.5 to 14 μm |
| 焦点距離 | 3.5 mm |
| 絞り | F1.0 |
| 視野角(FOV) | 50° × 37.2° |
| 最小焦点距離 | 0.2 m |
| フォーカスモード | フォーカス・フリー |
| 画像効果 | |
| カラーパレット | ホワイトホット、ブラックホット、レインボー、アイアンボー、セピア、カラー、アイスファイア、レイン、レッドホット、グリーンホット、ダークブルー、コンバインド |
| 画像モード | サーマル、 PIP |
| 測定と分析 | |
| 温度範囲 | -20°C~400°C |
| 精度 | 最大 (±2°C、±2%)、周囲温度15°C~35°C、 対象物温度0°C 以上の場合 |
| 測定ツール | センタースポット、ホットスポット、コールドスポット ユーザー定義可能: 3スポット、3長方形、1ライン |
| レベルとスパン・モード | オート/マニュアル |
| 一般 | |
| 消費電力 | 360 mW |
| インターフェース | USB-C Android、USB-C iOS、Lightning iOS (LightningからUSB-Cへのアダプタを含む) |
| デバイス互換性 | iOS (バージョン14以降)、Android (バージョン7以降) のスマートフォンおよびタブレット、またはWindowsデバイス |
| ソフトウェア互換性 | iOS/Android用HIKMICRO Viewerアプリ、Windows用HIKMICRO Analyzerソフトウェア |

| | |
|---------|---------------------|
| 保護レベル | IP40 |
| 落下試験の高さ | 1 m |
| 作業温度範囲 | -10°C ~ 50°C |
| 保存温度範囲 | -20°C ~ 60°C |
| 寸法 | 42 × 22.5 × 11.2 mm |
| 重量 | 20 g |

・寸法



・部品



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/またはワッセナー・アレンジメントのその他の加盟国を含むがこれらに限定されない、様々な国または地域における輸出規制の対象となる可能性があります。サーマルシリーズ製品を異なる国間で譲渡、輸出、再輸出する場合、必要な輸出許可要件については、専門の法律専門家、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。