

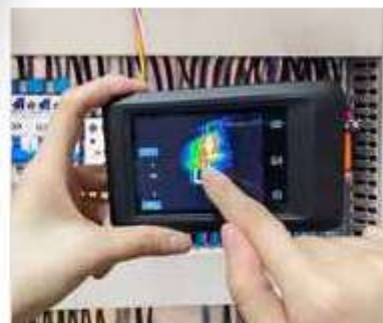
HIKMICRO Pocket2

コストパフォーマンス

低価格なコンパクトで使いやすい
赤外線サーモグラフィー



HIKMICRO



複数のレベルとスパンモード

3つのレベルとスパンモード
(マニュアル、自動、1タップ)により、
画像のコントラストを即座に改善し、
潜在的な問題を浮き彫りにすることが
できます。



迅速なトラブルシューティング

内蔵のスピーカーとフラッシュライト
により、オペレーターは高温に対して
音声と視覚で警告を發します。
さまざまなユーザープリセットを
使用したフルスクリーン測定により、
あらゆる場所を即座にチェックできます。



ポータブルデザイン

持ち運びや持ち運びが簡単で、ポケット
やツールBOXにぴったり収まります。



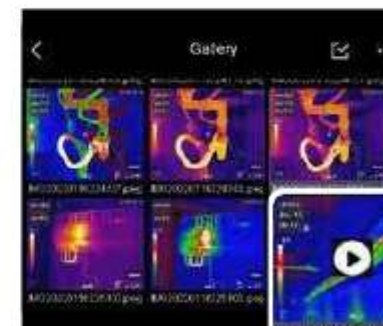
耐久性のあるデザイン

水やほこりに対するカメラ保護用に
定格されたIP54と、産業用途に適した
2メートル(6.6トル)の落下保護を
備えています。



LEDワークライト

LED作業灯により、薄暗い環境や
暗い環境でも安全に作業できます。



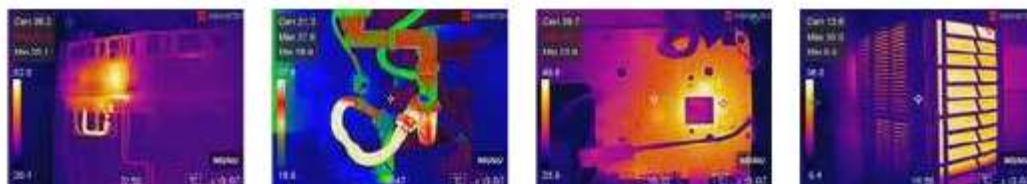
内蔵メモリー

16GBの大容量内蔵メモリーで、キャプチャ
画像や動画を保存することができます。



HIKMICRO Pocket シリーズは、高感度 HIKMICRO VOx 検出器、8MP 可視光カメラ、3.5 インチ LCD タッチスクリーンを搭載しています。
 隠れた問題を素早く効率的に見つけ出し、故障の温度を正確に測定することができます。
 -20°C~400°Cの広い温度範囲で、建物検査、HVAC、電気予知保全、および機械設備のメンテナンスに理想的であります。25Hz のフレームレートは高速な検査に対応し、Wi-Fi 機能により Pocket はリアルタイムに画像を共有することができます。Pocket シリーズは、ポケットの中に強力なサーモグラフィツールが入っているため、必要な時期にいつでも使用できます。

応用シーン



電気検査

温水パイプ検査

PCB 回路基板検査

HVAC

ソフトウェア

(Wi-Fi またはホットスポット) を HIKMICRO Viewer アプリに接続して、本体から携帯に画像を送信します。オンサイトでリアルタイムに画像を分析し、共有し、レポートを生成します。

PC



Smartphon



仕様

		Pocket2
サーマルモジュール	イメージセンサー	酸化バナジウム非冷却焦点面アレイ
	熱画像解像度	256 × 192 (49, 152 画素)
	NETD	< 0.04° C (40 mK)
	焦点距離	3.5 mm
	FOV(視野角)	50.0° H × 37.2° V
	フレームレート	25 Hz
フォーカス・システム	フォーカス・システム	固定
	IIFOV (瞬時視野角)	3.43 mrad
可視光モジュール	画像解像度	設定可能: 2 MP/5 MP/8 MP
画像表示	ディスプレイ	640 × 480, 3.5" タッチスクリーン液晶ディスプレイ
	カラーパレット	7つ: ホワイトホット, ブラックホット, レインボー, アイアンボウ, レッドホット, 融合, レイン
	画像モード	サーマル / 可視光 / 融合 / PIP
測定・分析	温度測定範囲	-20° C ~ 400° C
	精度	環境温度が 15° C ~ 35° C、目標物温度が 0° C 以上である場合、精度が最大 (± 2° C ± 2%)
	温度測定ルール	センタースポット、ホットスポット、コールドスポット、オフ
	高温アラーム	ユーザー設定の温度しきい値を超えた場合、音声 / アラームを出す
	記録メディア	内蔵 EMMC (1.6 GB)
ストレージ	画像の記録可能枚数	60,000 枚
	画像ファイル形式	JPEG (測定データを含む)
	テキストノート	最大 200 文字以内
	動画の記録可能時間	10 時間
機能	LED ライト (トーチ)	あり
	マイク	あり
	ブザー	あり、温度閾値を超えた場合、音声アラームを出す
	Wi-Fi	あり
	Bluetooth	Bluetooth 4.2
	APP	HIKMICRO Viewer
	レベル & スパン	オート / マニュアル / 1- タップ タッチスクリーン
電源システム	バッテリー駆動時間	電池 1 本あたり 4 時間連続駆動
基本情報	対応言語	21 言語
	防水レベル	IP54
	落下テスト	2 m (6.56 ft)
	質量	約 218 g (0.481 lb)
バックアップ・リスト		カメラ (× 1), キャリング ポーチ (× 1), ストラップ (× 1), USB ケーブル (× 1), 電源アダプタ (× 1)

株式会社マッキースリーエム

〒111-0052 東京都台東区柳橋1-30-5

TEL 03-3861-7600 FAX 03-3861-7610

E-mail : info@mackie3m.com

URL : http://www.mackie3m.com