



最高のパフォーマンスと優れた分析機能 プロ仕様の赤外線サーモグラフィー

高解像度ハンディ赤外線カメラ **Gシリーズ**

高画質
モデル

G61/G61H

G31/G41/G41H

高解像度 最大640×480pixel



Super IR

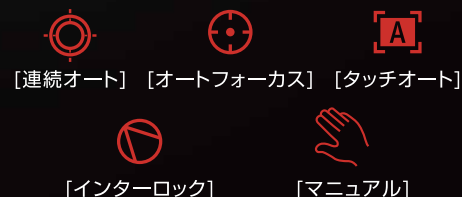
画像強化技術により、超高解像度
1280×960で撮影可能。

片手で持てるハンディタイプ



軽量
約**1kg**

5つのフォーカスモード

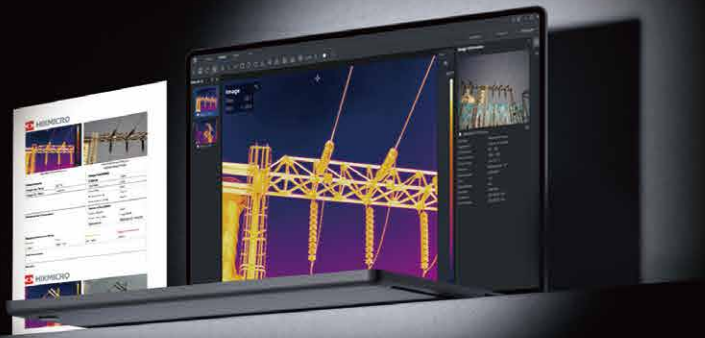


2秒で素早くフォーカス

HIKMICROアナライザーソフトウェアで分析

PC用とスマホ・タブレット用温度測定ソフトウェアを無料でダウンロード可能。
PC用ソフトウェア HIKMICRO Analyzerで、温度情報の検証および分析、材料の種類、タグの追加など、材料管理機能を備えた熱画像の提供、画像表示モードの設定、カラーアラームの設定などサーモグラフィデータ分析操作が可能。
スマホ・タブレット用ソフトウェア HIKMICRO Viewerで、リアルタイム画面共有アプリでカメラ設定変更、保存画像をアプリで画像パラメータを変更可能。

PC用ソフトウェア HIKMICRO Analyzer  モバイル用ソフトウェア HIKMICRO Viewer 



G61H, G41H 超高温対応:最大2000℃

G61H・G41Hなら超高温2000℃まで計測可能。
高温での金属精錬における工業炉用途耐火物、および工具/治具の検査に対応。

G61H・G41H
-20~2000℃に対応
G61・G41・G61
-20~650℃に対応



レーザー距離計を搭載

組み込み式レーザー距離計搭載で、最大50mまでの距離と面積の迅速な測定を可能にします。パラメーターの設定とレポートの作成に便利です。

屋内距離：50m 屋外距離：10m まで計測可能



標準に交換オプションレンズを追加可能

G31用			G41/G41H/G61/G61H用		
G330-LENS1 3.3倍望遠レンズ	G320-LENS1 2倍望遠レンズ	G305-LENS1 0.5倍望遠レンズ	G630-LENS1 3.3倍望遠レンズ	G620-LENS1 2倍望遠レンズ	G605-LENS1 0.5倍望遠レンズ
					

仕様詳細

型番	G31	G41	G41H	G61	G61H	精度	最大(±2℃, ±2%)
熱画像解像度	384×288	480×360		640×480		温度設定ポイント	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
測定波長	7.5 - 14μm					高温アラーム	音声アラーム
NETD	< 35 mK (@ 25℃, F#=1.0)					記録メディア	取り外し可能なMicro SDカード(64GB)
焦点距離	15mm		25mm			画像記録枚数	約60000 枚
FOV(視野角)	25°×19°	18.7°×14°		25°×19°		ビデオ録画容量	54時間
IFOV(瞬時視野角)	1.13 mrad		0.68 mrad			WiFi	802.11 b/g/n (2.4GHz, 5GHz)
フレームレート	25Hz					Bluetooth	Bluetooth 4.2
フォーカスモード(速度)	連続オート/オート/マニュアル/レーザーインターロック/タッチオート(約2秒)					インターフェース	HDMI/USB Type-C
最短撮影距離	0.1m		0.3 m			その他機能	LEDライト/レーザーポインタ/GPS/ワンタッチ&レベルスパン/デジタルズーム
可視光解像度	3264 × 2448 (8 MP)					レーザー距離計	屋内距離: 50m/ 屋外距離: 10m
FOV	65° × 51°					対応言語	日本語含む17言語
ディスプレイ	解像度800×480、4.3インチLCDタッチスクリーン					バッテリー(駆動時間)	充電式リチウムイオン電池(約4時間)
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、アイアンボウ、レッドホット、融合、レイン					作動温度(保管温度)	-20℃~50℃(-20℃~60℃)
画像モード	赤外線/可視光線/融合/PIP					保護レベル	IP54
PIP	可視画像の中に赤外線画像					耐落下衝突性能	2m (IEC 60068-2-31)
融合	可視画像と赤外線画像を合成					質量/寸法	約1058g/284.7 × 120.6 × 124.5 mm
目標物温度	-20~650℃	-20~2000℃	-20~650℃	-20~2000℃		三脚取付	UNC 1/4"-20

カタログ掲載製品の詳細は
下記Webページをご覧ください。

Web https://ureruzo.com/ondo00/hik_gx1.html



販売価格については、お問い合わせください

測定器の総合商社
株式会社 佐藤商事
SATO SHOUJI INC.

神奈川県川崎市中区小杉町1-403 武蔵小杉タワープレイス5階
TEL. 044-738-0622 FAX. 044-738-0623
<https://ureruzo.com> <https://satosokuteiki.com>