

testo 869 サーマグラフィ

160 x 120画素の本格派エントリーモデル！

トリガーを引くだけの簡単操作と驚きの価格と性能！

より多くの人に標準の160x120画素のサーモグラフィをお使いいただくために低価格のエントリーモデルを新発売。使いやすいと評判のジョイスティック操作、34°視野角などはそのまま、これまでの機種と同様にお使いいただけます。低価格帯のカメラでも160x120画素がおすすめです。

testo 869
160 x 120画素

標準価格 **¥184,000** (税別)

NEW

テストのサーモグラフィはここが違う

- 160 X 120** ■ 画素数
サーモグラフィ標準の画素数160 x 120のセンサーで正確な画像を撮影できます
- 34°** ■ 画角 (撮影範囲)
撮影しやすい34°広角
画素数に対して適切な広角で空間分解能も確保
- 3.5"** ■ ディスプレイ
小型の本体に3.5インチの大型高輝度ディスプレイで太陽光のもとでもはっきり見えます
- OK** ■ 操作性
ジョイスティックで操作も簡単！
スケール合わせが簡単にできます
- Hand** ■ 使いやすさ
クラス最軽量*の550gで使いやすいガンタイプ

*160x120画素のガンタイプで最軽量
2016年1月当社調べ



testo 869 サーマグラフィ

スケール調整が簡単！

テストのカメラ共通で、カメラでのスケール調整が簡単です。ワンタッチで調整画面を呼び出して、ジョイスティックで上限値、下限値を合わせるだけ。テストのカメラは、エントリーモデルでもスケール調整ができます。



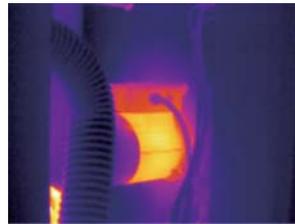
クラス最軽量の550g

testo 869は、testo 870と同じく550gのクラス最軽量の軽さです。現場での運搬や、長時間の使用でも疲れません。小型で軽量だから、現場用途には最適なカメラです。

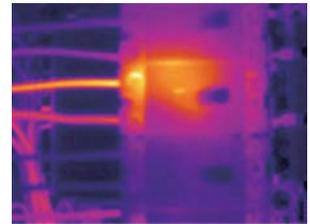
テクニカルデータ

熱画像	
画素数	160 x 120 画素
温度分解能 (NETD)	0.12℃以下 @+30℃
視野角/焦点距離	34° x 26° / 0.5 m (固定焦点)
空間分解能 (IFOV)	3.68 mrad
フレームレート	9 Hz
フォーカス	固定焦点
波長	7.5 ~ 14 μm
画像表示	
ディスプレイ	3.5" LCD (320 x 240ピクセル)
画像表示	熱画像のみ
カラーパレット	4 (アイアン, レインボー HC, 冷温, 白黒)
測定	
計測範囲	-20 ~ +280℃
精度	±3℃ または 測定値の±3%の大きい方
放射率	0.01 ~ 1 / 手動
測定機能	
分析機能	最高/最低ポイント追尾
カメラ	
レンズ	34° x 26°
JPEG保存	○
フルスクリーンモード	○
画像保存	
ファイル形式	.bmt / .jpg; (ソフトでの出力) .bmp, .jpg, .png, .csv, .xls
メモリ	内蔵メモリ (1.6 GB / 2000枚以上)

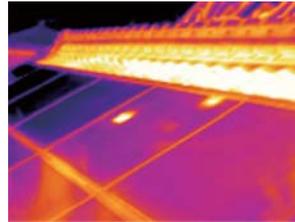
サーモグラフィ画像例



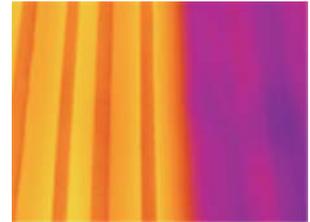
モータの熱異常の確認



配電盤ブレーカーのネジの緩み



太陽光パネルの点検



遮熱塗料の効果測定

電源	
電池タイプ	Li-ion 充電電池
電池稼働時間	4 時間
充電	カメラへUSBバス電源を接続
AC電源での稼働	○
環境条件	
動作温度	-15 ~ +50℃
保管温度	-30 ~ +60℃
湿度	20 ~ 80 %RH 結露のないこと
保護等級	IP54
衝撃 (IEC 60068-2-6)	2G
物理的仕様	
重量	550 g
サイズ(LxWxH)	219 x 96 x 95 mm
ハウジング	PC - ABS
PC ソフトウェア	
システム要求	Windows XP (Service Pack 3), Windows Vista, Windows 7, Windows 8, Windows 10 インターフェイス: USB 2.0
規格・保証	
EU 指令	2004 / 108 / EC
保証	2 年間

■注文情報

型番	製品	価格 (税別)
0560 8690	testo 869	¥184,000
同梱品: 本体、バッテリー、ACアダプタ、USBケーブル、ソフトウェア		
0554 7808	ホルスターケース	¥8,200

株式会社テストー www.testo.co.jp

■ 本社
 〒222-0033 横浜市港北区新横浜 2-2-15 バレアナビル7F
 ● セールス TEL.045-476-2288 FAX.045-476-2277
 ● サービスセンター (修理・校正) TEL.045-476-2266 FAX.045-476-2277
 ■ 大阪営業所
 〒530-0055 大阪市北区野崎町 7-8 梅田パークビル9F
 TEL.06-6314-3180 FAX.06-6314-3187
 ホームページ <http://www.testo.co.jp> e-mail info@testo.co.jp

お問い合わせは