

# サーモグラフィ

## サーモグラフィ CPA-E40ABX

### 電気・建設設備に最適な温度範囲に特化した高性能サーモグラフィ



- 実用的な測定温度(-20°C~120°C)に範囲を絞る事で分解能を向上
- ズーム機能を搭載し、測定距離が離れても適切な測定画像を表示
- レーザーポインタ機能付き
- ピクチャーインピクチャー機能で必要部分のみの熱画像表示も可能
- 熱画像+可視画像の重ね合わせ機能
- 保存画像に画像注釈(テキスト)を追加可能
- タッチパネルで簡単操作

仕 様	
解像度	熱解像度 160×120ピクセル、可視画像 310万画素
測定範囲	-20°C~120°C
デジタルズーム	2倍
画像保存	SDカード、熱/可視/統合画像(JPEG)、動画(MPEG4)
レーザーポインタ	あり
使用電池	AC電源 および リチウムイオンバッテリー

#### 付属品

レンズキャップ、SDカード、バッテリー、AC電源ユニット、ビデオケーブル、USBケーブル、キャリングケース、ストラップ、ソフト、取扱説明書

税別価格: ¥580,000

外形寸法・重量 : 97(W) × 184(D) × 246(H)mm ・ 約800g

## サーモグラフィ CPA-E4/E5

### 広角レンズを登載し、広範囲の温度診断が可能



- -20°C~250°Cと広い温度範囲に適用
- 広角仕様で短い距離でも全体が把握可能
- フォーカスフリーで簡単操作
- 熱画像+可視画像の重ね合わせ機能
- 耐衝撃性構造

仕 様		
形 名	CPA-E4	CPA-E5
解像度	熱解像度 80×60ピクセル	熱解像度 120×90ピクセル
測定範囲	-20°C~250°C	-20°C~250°C
ズーム	なし	なし
画像保存	内蔵 500枚	内蔵500枚
レーザーポインタ	なし	なし
使用電池	AC電源、リチウムイオンバッテリー	AC電源、リチウムイオンバッテリー

#### 付属品

バッテリー、AC電源ユニット、ビデオケーブル、USBケーブル、キャリングケース、ソフト、取扱説明書

CPA-E4 税別価格: ¥140,000

CPA-E5 税別価格: ¥280,000

外形寸法・重量 : 95(W) × 144(D) × 244(H)mm ・ 約575g

## サーマルイメージ放射温度計 TG165

### スポット放射温度計+熱画像画面化したサーマルイメージが可能



- 熱画像をディスプレイ表示し、microSDへ保存
- -25°C~380°C対応

「サーマルイメージ放射温度計」とは

サーモグラフィ(CPA-E40ABX、CPA-E4/E5)と同様に熱画像表示が可能ですが、画面内の中心点(スポット)での温度記録しか対応していません。

上位機種となるサーモグラフィは画面内全てが計測対象となるので、最高点の自動追尾や可視画像との重ね合わせ等の機能が充実しています。

仕 様	
解像度	熱解像度 80×60ピクセル
測定範囲	-25°C~380°C
デジタルズーム	なし
画像保存	BMP
レーザーポインタ	デュアルレーザー2点
使用電池	リチウムイオンバッテリー

#### 付属品

バッテリー、USBケーブル、充電器、microSDカード(8GB)、取扱説明書

税別価格: ¥69,800

外形寸法・重量 : 55(W) × 94(D) × 186(H)mm ・ 約312g