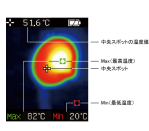
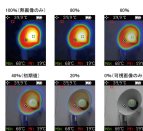
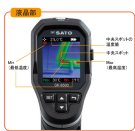


品番：EA701ZC-21

品名：-20℃/+650℃ 赤外線サーモグラフィー



販売価格	49,800円(税抜)／ 54,780円(税込)		
カタログ価格	49,800円(税抜)／54,780円(税込)		
在庫数	最新在庫: 5 (2026/02/10 05:58現在)		
商品入数	1	販売単位	台
カタログページ	0804ページ		



仕様

メーカー	佐藤計量器製作所	型番	8290-00
測定範囲	-20.0～650.0℃	分解能	0.1℃(中央スポット)、1℃(Max、Min)
精度	±2℃または±2%readingのいずれか大きい値 ※周囲温度23℃のとき	検出画素	32×32ピクセル(センサー)、640×480ピクセル(カメラ)
レンズ視野角	33°×33°	フレームレート	9Hz
記憶容量	microSDHCメモリーカード ※SDXCは使用できません。	電源	単4電池×4本(付属)
サイズ	43(W)×68(D)×175(H)mm	重量	約174g(電池含む)
ディスプレイ	1.8型 カラー TFT(128×160pixels)	付属品	USBケーブル、microSDメモリーカード、収納ポーチ
PCとの接続	USB Mini-B(データ転送)※充電はできません	表示範囲	-22.0～655.0℃
材質	ABS樹脂、TPE樹脂	電池寿命	約6時間 ※常温、アルカリ電池使用のとき
放射率設定	0.01～1.00の範囲で設定可能	センサー	熱感度(NETD):<150mK 測定波長:6.5～14μm 検出素子:赤外線サーモパイルアレイセンサー

カメラ	フォーカス:固定焦点	使用環境条件	10～40℃、85%RH以下(結露なきこと)
保管環境条件	0～50℃、85%RH以下(結露なきこと)		
容易に温度分布を確認でき、位置の特定や異常温度の素早い検出に役立ちます。			
設備や機器の異常確認、電子基板の温度分布把握、住宅、器具、衣服などの断熱や保温性の確認に最適です。			
microSDメモリーカードに保存した画像は、USBケーブルでパソコンへ転送可能			
熱画像と可視画像を重ね合わせて表示できるサーモカメラです。			
重ね合わせ機能 熱画像(赤外線センサ)と可視画像(イメージカメラ)を重ね合わせて表示します。 重ね合わせの割合は6段階で切り替えができます。			
3点の温度表示 最高、最低、画面中央の3点の温度値を表示します。 各々の測定箇所は、液晶部にマークで表示します。			
microSDメモリーカード保存 本体部のトリガーを押すと、測定画面をmicroSDメモリーカードに保存します。 保存した画像は、キー操作で表示可能です。			
オートパワーオフ機能 最後のボタン操作から設定時間が経過したとき、自動的に電源OFFにすることができます。 1分、2分、5分、10分、OFF の5種類から設定できます。			
放射率設定 測定対象物にあわせて放射率を設定できます。 任意設定の場合は、0.01～1.00の範囲で0.01単位で設定可能です。			
日時設定 現在の日付と時間を設定することができます。 設定値は保存画像のファイル名に反映されます。			
トレーサビリティ校正:対応 JCSS校正 : 非対応			
注意:付属電池はテスト電池ですので新しい電池をご購入ください。			
※本製品は工業用のため体温は測れません。ご注意ください。			
※本製品は「輸出貿易管理令に対する該非説明書」の発行に対応していません。			

株式会社エスコ

大阪府大阪市西区立売堀3丁目8番14号 06-6532-6226(代表)
© 2018 ESCO Co.,Ltd.