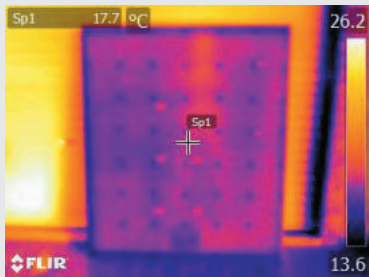


赤外線サーモグラフィ Infrared thermography

検 検査成績書 校 校正証明書 ト トレサビリティ 左記アイコンの製品は、別途費用にて それぞれの書類発行が可能です。

MSX機能搭載



熱画像のみ



MSX機能
可視カメラで撮影した画像の輪郭だけを熱画像に合成することにより、映像を飛躍的に向上させることができます。

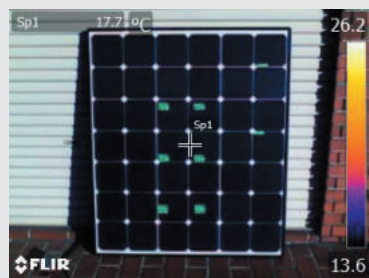
フォーカスフリーで誰でも簡単撮影できます。

2m落下試験をクリア。
(社内規格試験)

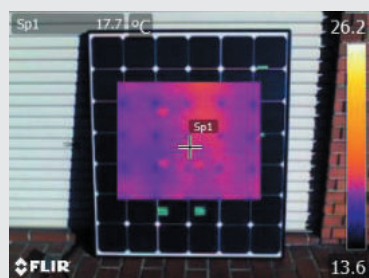
スポットメーター、ボックス
(最高/最低)機能
アイソサム、ピクチャー
イン・ピクチャー搭載。

マルチスペクトル画像を保存。
熱画像、可視画像、MSX、PIPを同時に保存します。

解析ソフト“Tools”を標準付属。



可視画像



ピクチャーイン・ピクチャー



45°×34°の
広角レンズ搭載。

小型軽量
575g

赤外線サーモグラフィ TA410Cシリーズ

検 校 ト

品番	TA410CA-W	TA410CB-X	TA410CC-X	TA410CD-X
モデル名	FLIR E4 Wi-Fi	FLIR E5-XT	FLIR E6-XT	FLIR E8-XT
希望小売価格	¥159,000	¥230,000	¥340,000	¥550,000
画素数(ピクセル)	80×60	160×120	240×180	320×240
計測温度範囲	-20~250°C	-20~400°C	-20~550°C	-20~550°C
温度分解能(NETD)	0.15°C	0.1°C	0.06°C	0.05°C
空間分解能(IFOV)	10.3mrad	5.2mrad	3.4mrad	2.6mrad
MSX	有	有	有	有
ピクチャー・イン・ピクチャー	有	有	有	有
サムネイルギャラリー	有	有	有	有
アイソサム	有	有	有	有

画角表

距離	0.5m	1m	2m	5m	10m	25m	50m	100m	
画角サイズ(m)	水平(m)	0.41	0.82	1.65	4.12	8.24	20.61	41.21	82.42
※共通です。	垂直(m)	0.31	0.62	1.24	3.09	6.18	15.45	30.91	61.82
Pixelサイズ(mm)	TA410CA-W	5.15	10.3	20.31	51.52	103.03	257.58	515.15	1030.3
※機種によって異なります。	TA410CB-X	2.60	5.20	10.40	26.00	52.00	130.00	260.00	520.00
	TA410CC-X	1.70	3.40	6.80	17.00	34.00	85.00	170.00	340.00
	TA410CD-X	1.29	2.58	5.15	12.88	25.76	64.39	128.79	257.58

希望小売価格が改定されております。
価格に関してはお問い合わせください。

TA410Cシリーズ・共通仕様

検出器	非冷却マイクロボロメーター
フレームレート	9Hz 温度情報付動画は約3Hz(PC接続)
最小撮像距離(MSX時)	サーマル:0.15 m/MSX®:1m
液晶ディスプレイ	3インチ 320 × 240 カラーLCD
カラーパレット	アイアン/レインボー/グレイ
画像モード	MSX®/デジタルカメラ/熱画像ピクチャーインピクチャー/ブレンド
精度	±2°Cまたは±2%(環境温度25°C)
スポット/ボックス/カラーアラーム	○
補正プリセット	マット/セミマット/セミグロッシー/カスタム値
静止画(保存枚数)	温度データ付JPEG(内蔵メモリ500枚)
赤外・可視ストリーミング	○(FLIR Tools使用)
Wi-Fi	ピアトゥーピア・インフラストラクチャ
耐落下衝撃性能	2m
バッテリー稼働時間/充電時間	4時間(@25°C)リチウムイオン電池/2.5時間
動作温度/保管温度範囲	-15~50°C/-40~70°C
重量/寸法	575g/244×95×140 mm
標準付属品	カメラ本体・キャリングケース・USBケーブル・バッテリー×1 (TA410CD-Xは×2、充電スタンド付)・充電用ACアダプタ

サーモグラフィ、非接触式温度計

- 冷凍・空調工具
- 空調関連部材
- 冷凍・空調用配管工具
- カーエアコン・自動車整備関連ツール
- 溶接関連製品
- 洗浄関連製品
- 荷役工具
- 作業工具類
- 電設・管用消耗材
- 測定器
- 電気計測器
- 安全衛生用品
- 工口・環境機器

