



画像は、商品イメージです。

CUSTOM



画像は、商品イメージです。

株式会社カスタム

(株)カスタム

温度分布を視覚で捉える

サーモキャプチャー THG-01

販売価格 (税抜) : 見積もり依頼をしてください

価格は商品情報 PDF ダウンロード時のものです。

価格は商品本体のみの価格です。別途送料・手数料等がかかります。

発送予定日 (目安) はサイトの商品ページをご確認ください。

お支払い方法ははかり商店のご利用ガイドをご確認ください。

サーモキャプチャー THG-01 は、温度分布を視覚で捉えて、温度異常を素早くチェックできます。色分けされた全ての画素に温度情報があり、気になる場所をタッチすれば、その温度が確認できます。保存した静止画には、温度情報も一緒に保存されていますので、後から気になる場所を確認することも可能です。

画面上の個々の画素全ての温度情報を保有
熱画像と可視画像のカンタン重ね合わせ機能搭載
最高 380 までの幅広い測定範囲
放射率の設定が可能
湿度センサーを内蔵
タッチパネルを採用
オートパワーオフ機能搭載
新機能追加のファームウェアで、さらに便利に！

CUSTOM



画像は、画面側の商品イメージです。

株式会社カスタム

CUSTOM



画像は、カメラ側左側面よりの商品イメージです。

株式会社カスタム

CUSTOM



画像は、カメラ側右側面よりの商品イメージです。

株式会社カスタム

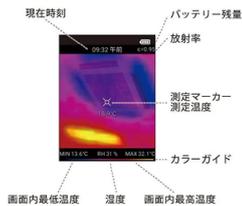
CUSTOM



画像は、カメラ側の商品イメージです。

株式会社カスタム

CUSTOM



画像は、画面のイメージです。

株式会社カスタム

CUSTOM



画像は、商品の各部名称です。

株式会社カスタム

仕様表

下記の仕様表は該当する型式の仕様です。同じ製品シリーズでも型式の異なる場合は別の仕様となります。

商品番号	401410055
製品名	サーモキャプチャー®
型式	T H G - 0 1
測定項目	温度・湿度
測定範囲:温度	温度： - 2 0 ~ 3 8 0 湿度： 0 ~ 8 0 %RH
分解能	温度： 0 . 1 湿度： 1 %RH
測定精度	温度： ± 2 %rdgまたは± 2 の大きい方 湿度： ± 5 %RH at 2 5 ・ 3 0 ~ 7 0 %RH
放射率補正	0 . 0 1 ~ 1 . 0 0 : 0 . 0 1 単位で設定
測定波長	8 ~ 1 1 . 5 μ m
センサタイプ	温度： 3 2 × 3 2 赤外線温度センサ 湿度： 内蔵湿度センサ 映像： C M O S センサ
解像度	3 2 × 3 2 (1 , 0 2 4) ピクセル
可視カメラ分解能	0 . 2 メガピクセル
測定視野角	3 3 ° × 3 3 °
フォーカス	固定
最低焦点距離	0 . 1 m
フレームレート	6 Hz
表示器	2 . 8 型カラー L C D ・ タッチパネル
画像フォーマット	静止画： BMP ・ JPEG 動画： MP4
使用温湿度	温度： - 1 0 ~ 5 0 湿度： 0 ~ 8 5 %RH ・ 但し、結露のないこと
保存温湿度	温度： - 2 0 ~ 6 0 湿度： 8 0 %RH以下 ・ 但し、結露のないこと
P C 接続	U S B 接続： 画像転送 ・ バッテリー充電 2
外形寸法	約 H 2 1 5 × W 6 6 × D 4 8 mm
本体質量	約 2 2 0 g
電源	3 . 7 V リチウム充電電池 ・ 2 5 0 0 mAh 交換不可
連続使用可能時間	約 6 時間 ・ フル充電にて 3
オートパワーオフ	3 0 秒 ~ 3 0 分 3 0 秒 : 3 0 秒単位で設定 0 分 0 秒は 1 0 秒で表示 O F F
校正	可： 温度のみ
付属品	取扱説明書(保証書付き) U S B ケーブル ・ キャリングケース
J A N コード	49 83621 20017 1

1. 表示される湿度は、本器周辺の値です。測定対象物の湿度ではありません。
2. U S B ポートのある A C アダプターやモバイルバッテリー、P C などから充電します。これらは製品に付属していません。
3. 使用頻度、使用状態によりバッテリー連続使用可能時間は短くなります。
4. サーモキャプチャー は株式会社カスタムの登録商標です。



機能一覧

下記の機能はこの商品シリーズの機能です。オプション追加時のものも含まれます。詳しくはお問い合わせください。

温度測定	湿度測定	データメモリ	メモリカード	通信機能
アラーム	最高/最低	一体型センサ	非接触測定	放射率可変
校正可能	オートパワーオフ	動画	静止画	タッチパネル

商品情報はQRコードからもご確認頂けます

