

ハンディタイプ体温測定サーモグラフィ

人体、動物等体表温度の検知に特別設計された测温範囲30~45℃、誤差±0.5℃のハンディタイプサーモグラフィです。環境内の人体、動物等のターゲットを正確な温度測定により、発熱等の異常等を迅速に見つけることができます。

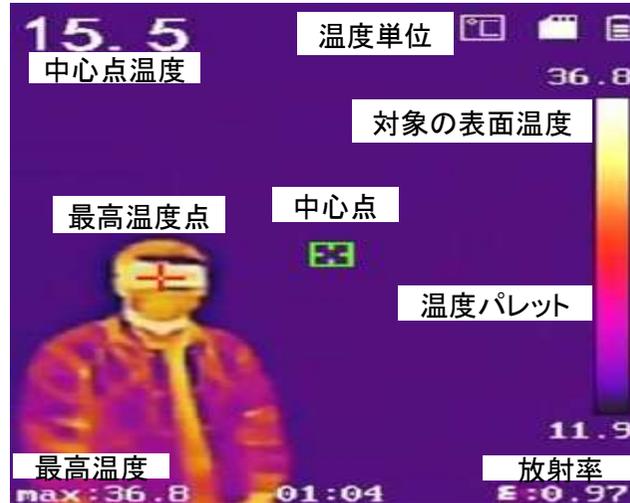
中国のコロナウィルス期間中に大量に売れ、日本でも劇場・映画館・遊園地等公共施設、工場・オフィスビル、養老施設・病院、学校・自動車学校、ショッピングモール・カラオケ店のような商業施設、イベント会場等の入り口での顔スクリーニングで高温者対策がとれ、安心感をもたらすツールとして普及の勢いです。



検査は1m以上離れて
検査できます
レーザーポインターが
なく、安全に体温測定
ができます。

2TP21B

コロナウィルス、新型インフルエンザ
も含む感染症などの一次検査に



30℃~45℃の狭いレンジで
温度検知精度±0.5℃を実現

顔認識等AIで誤検知防止
(他社製品の多くは単なる
高温領域を検出)

高い体表面温度を
リアルタイムで素早く検知



2TP31B

共通

测温精度	最大 ±0.5℃	測定範囲	30~45℃
解像度	160x120	ピクセルピッチ	17 μm
測定距離	1~1.5m推奨	使用環境温度	10℃~35℃
波長	8~14 μm		
温度分解能	< 40 mk (@ 25℃, F#=1.0)		
ストレージ	SDカードによるキャプチャー写真保存可能		
その他	色彩表示4タイプ搭載・リチウムイオンバッテリー内蔵		

■ BitstrongはHIKVISION社(中国)の代理店です。

■ 他メーカー同類製品のほとんどは工業用の代用で製品
スペックをチェックすれば 誤差±2° 以上とすぐ分かります

用途

対象: 人

病院や介護施設、大人数が来場する施設の来場者に対する高温者の判別

対象: 動物

(動物病院、家畜、動物園、水族館)

発情の判断、皮膚の炎症、発熱の判断、炎症の左右差比較

※当サーマルカメラは医療器具ではありません。

体表面温度は概算値です。より正確に体温を計測する場合は体温計をお使いください。

特徴

- ・人間/動物の体表面温度をリアルタイムで検知
- ・人間/動物から放射される赤外線を検出、温度分布を画像表示します。
- ・リアルタイムで温度計測、表示
- ・対象物から離れたところから、非接触で温度測定
- ・三脚に固定して使用が可能
- ・コンセント+USB給電で24時間連続運用が可能

機種	BS-2TP21B-6AUF/W	BS-2TP31B-3AUF
液晶	640x480 3.5インチ	320x240 2.4インチ
レンズ	可視光レンズ + サーマルレンズ 6.2 mm(160×120)	サーマルレンズ 3.1 mm(160×120)
視野角	25° × 18.7	37.2° × 50
瞬時視野	2.74 mrad	5.48 mrad
デジタルズーム	1~4倍	等倍
Wi-Fi	○	×
静止画	○	○
動画	○	×
タッチパネル	○	×
アラーム	音声及びフラッシュ	一定体温を超えると温度を赤く点滅表示します
記憶容量	16GB(内蔵メモリ)	外付8GBメモリ付属
稼働時間	5時間連続撮影可能	8時間連続撮影可能
外形寸法(mm)	244 × 100 × 104	196 × 117 × 59
重量	653 g	350 g



ご注意：
 ・体表面温度は計測時・計測前の環境条件、被測定者の状態等で変動いたします。
 ・着衣部の体表面温度分布は測定できない為、帽子等外した状態での検査を推奨します。

これらの機種が人間の体表面温度の検知に特別設計され、测温範囲30~45°C、誤差±0.5°のサーモグラフィー

お問合せ：

発売元：

株式会社ビットストロング 画像営業部
 〒105-0013 東京都港区浜松町1-1-10 秋間ビル6階
 Tel:03-3437-5315 Fax:03-3437-5368
 URL: <https://www.bitstrong.co.jp>

お問合せはこちらから

imaging@bitstrong.co.jp 担当: 中村、門(モン)
 または下記Webフォーム

<https://www.bitstrong.co.jp/contact/>

ご不明、価格や納期等についてお気軽にご連絡くださいませ