

# 非接触で体表面温度をリアルタイム計測

## 体温計測対応 ハンディ型サーマルカメラ

DS-2TP31B-3AUF



2泊3日 レンタル

1ヵ月 レンタル

25,000円 75,000円

販売価格

273,000円

表示価格は  
税別表示です。



- ▶ 温度検知精度：±0.5℃以下
- ▶ サーマル解像度：160 x 120
- ▶ 充電式リチウムイオンバッテリー内蔵
- ▶ 最大8時間の連続使用が可能
- ▶ SDカードへスナップショットを保存

### 人体用サーモグラフィーによる発熱者1次スクリーニングの利点

#### I. 迅速で効率的

わずか1秒で人体体温を測定でき、体温測定場所の混雑が避けられます。混雑、人混みを解消できると物理的接触感染のリスクが軽減されます。

#### II. 高い安全性

- ①非接触で体温測定できるので1~1.5m離れた場所から体温を測定できます。物理的接触感染のリスクが軽減されます。医療用非接触式放射体温計であったとしても人体に約5~10cmまで近接する物が多く、比較してもサーモグラフィの方が安全と言えます。
- ②この人体用サーモグラフィーはレーザーポインターはありませんので、目を傷める危険性はありません。

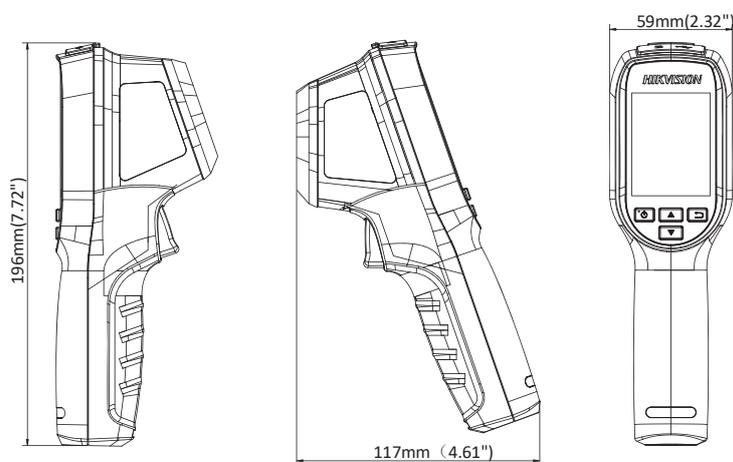
#### 【スクリーニング運用例】

- ①屋内の入出ゲートやパーテーション等で一方通行経路に設置する。
- ②発熱者のスクリーニングが迅速に効率よくできます。
- ③検知した場合、発熱症状の疑いがあるため、医療用体温計にて検温。
- ④検温結果により、通行の可否及び医療機関への受信等の対応を行う。



## 体温計測対応ハンディ型サーマルカメラ DS-2TP31B-3AUF 仕様

パラメーター	モデル	DS-2TP31B-3AUF ハンディ型体温測定用サーモビジョン
サーマルモジュール	イメージセンサー	非冷却焦点面アレイ
	最大解像度	160×120
	ピクセルピッチ	17μm
	応答波長範囲	8μm～14μm
	NETD	<40mK (@25℃, F#=1.0)
	視野角	37.2° x 50°
	焦点距離	3.1mm
	瞬時視野 (mrad)	5.48mrad
	最至近焦点距離	≥150mm
	絞り	F1.1
ディスプレイ	モニター	320×240 2.4インチ液晶画面
	表示カラー	Black hot, White hot, レインボー, Ironbow
測定	測定ポイント	3測定ポイント:最高温度・最低温度・中間温度
	測定範囲	30℃～45℃
	精度	±0.5℃
電源	バッテリーの種類	充電式リチウムバッテリー
	動作時間	最長連続8時間稼働
機能	レーザーポインター	なし (人体体温測定に安全であるようレーザーポインターはありません)
	画像保存	MicroSDカード (付属8GB、最大128GB対応)
	静止画	サーマルイメージ
	動画	なし
	言語	英語
その他	電源	3.7V DC/0.4A
	消費電力	1.2W以下
	インターフェース	マイクロUSB
	動作温度	-10℃～50℃
	保護等級	IP54
	落下試験の高さ	2m
	サイズ	196mmx117mmx59mm
	重さ	約350g以下
アクセサリ	電源アダプタ、USBケーブル、メモリーカード8GB、マニュアル、ストラップ	



### お問い合わせ

イベント総合プロデュース  
**KOEI** **コ-エ-イ株式会社**

- |   |   |
|---|---|
| <input type="checkbox"/> 東京オフィス TEL(03)-6914-0771(代)  | <input type="checkbox"/> 太田営業所 TEL(0276)-32-6670(代)   |
| <input type="checkbox"/> さいたま営業所 TEL(048)-620-2323(代) | <input type="checkbox"/> 宇都宮営業所 TEL(028)-678-5881(代)  |
| <input type="checkbox"/> 前橋営業所 TEL(027)-289-2540(代)   | <input type="checkbox"/> 上越営業所 TEL(025)-526-1811(代)   |
| <input type="checkbox"/> 高崎営業所 TEL(027)-352-2300(代)   | <input type="checkbox"/> E・C事業本部 TEL(027)-289-0128(代) |

**KOEI** **株式会社コ-エ-イジェンシー**

〒370-0845 群馬県高崎市新後開町4-2 TEL 027-323-7417

<http://www.koei-corp.jp>

コ-エ-イEC

検索

