ITA

スグできる
簡単にできる
感染症対策

発熱が疑われる人物の入場を防ぐ。

ハンディ型サーマルカメラ

- 超軽量 350g
- 高効率 1秒測定
- 低リスク 非接触
- 高精度 ±0.5℃

自由に持ち運びができ、監視モニターも管理PCも不要。電源をONにしたその場所が測定エリアとなります。
非接触なので、測定者の感染や機器自体の汚染リスクも低く、発熱が疑われる人物の入場を簡単かつ安全にシャットアウトします。
手持ちはもちろん、一般的なカメラ三脚を使って据え置き（ハンズフリー）型としてもお使いいただけます。

ベルトパーテーションなどで、誘導路を設けるとより効率的です。

一般的な三脚に取り付け、ハンズフリーでお使いいただけます。

既定体温以上を検出した場合は、２次測定を行います。

▶ 商業・飲食・医療・文教など不特定多数が出入りするあらゆる空間で。

ITA VIDEO SERVICE

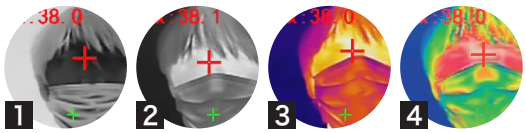
手軽で実効的な感染症対策

体温測定用に設計されたハンディ型サーマルカメラです。
被験者の額先まで近づけてスイッチを押すタイプと違い、ソーシャルディスタンスを保ちながら検温することができます。測定ごとにボタンを押す必要がないため、壊れにくくハンズフリーでもお使いいただけます。

《主な特徴》

- 解像度160×120 の高感度センサーを搭載
- 温度範囲：30℃～45℃ 温度精度：±0.5℃
- 2.4 インチ液晶ディスプレイ搭載
- 内蔵バッテリーで最高８時間連続稼働
- 4パターンのサーマルカラー表示

カラー表示パターン

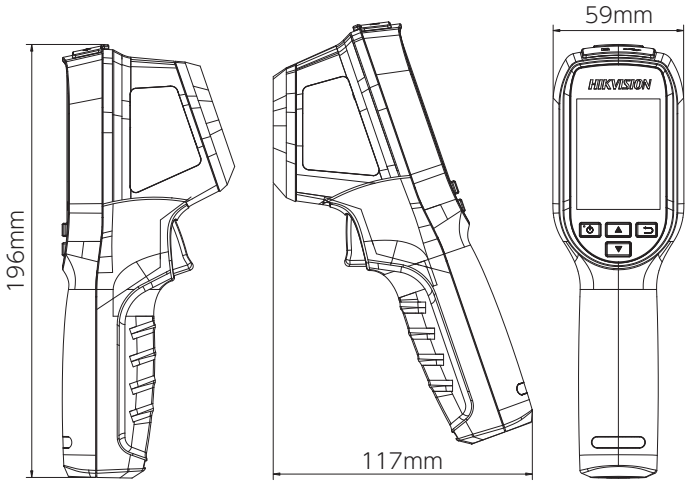


《製品仕様》

■サーマルモジュール	
イメージセンサー	非冷却焦点アレイ
解像度	160×120
ピクセル間隔	17μm
適応波長帯	8μm～14μm
NETD	40mK（25℃）未満、F#=1.0
焦点距離	3.1mm
IFOV	5.48mrad
画角	37.2° ×50°
最小集束距離	150mm
絞り	F1.1
■画面表示	
モニター	2.4インチ液晶ディスプレイ
画像解像度	320×240
カラー表示	1ブラックホワイト 2ホワイトブラック
	3レインボー 4アイアンボー

■サーモグラフィー	
測定モード	最大温度、最小温度、中心温度
測定範囲	30～45℃
測定精度	±0.5℃
■バッテリー	
バッテリータイプ	充電式リチウム電池
稼働時間	最大連続8時間
ストレージ	microSD（最大128GB）
静止画保存	サーマルイメージ
■全般	
電源	DC3.7V
消費電力	1.2W
動作温度	−10～50℃
防水規格	IP54
寸法	196×117×59mm
重量	約350g

《寸法図》



光学（通常のカメラ映像）表示モード 動画保存対応機種もあります。

《主な特徴》

- 3.5インチ液晶タッチパネル
- ８メガピクセル光学映像表示
- 光学モード含む全８種類のカラー表示
- 静止画/動画保存対応
- 既定値以上の体温を検出した場合にアラーム音通知

２眼（サーマル+光学）タイプ

アイ・テイ・エイ・ヴイデオ・サービス株式会社
〒590-0831
大阪府堺市堺区出島西町３-11
アイテイエイ
大阪本社 072-243-6666 東京支店 03-5800-0717 名古屋支店 052-777-0030 福岡支店 092-432-3130 札幌営業所 011-231-3600
仙台営業所 022-246-9110 広島営業所 082-264-2424 四国営業所 087-802-8210 金沢S.S. 076-292-2250 熊本S.S. 092-432-3130