



# SA-TCM10-FS2 SA-TCM10-FSF2

SA-FS2/SA-FSF2 with Temperature Detection



## SA-TCM10-FS2/SA-TCM10-FSF2 SA-FS2/SA-FSF2専用サーマルカメラ

IP顔認証ターミナル“SA-FS2”/SA-FSF2”で『測温』が可能なサーマルカメラ。これまでの非接触な入退室のみならず、体表面温度を測定し発熱の疑いがある人物を検知することが可能になりました。SA-FS2/SA-FSF2のGUIにて設定した体温より高い体温の人物を検知しお知らせします。SupremaサーマルカメラはUSBインターフェースを介して接続可能なため、新規の設置だけでなく、後付けでもご利用いただけます。

※本製品は医療機器でない為、体温測定や診断目的での温度検知には、医療機器を使用してください。



# SA-TCM10-FS2/SA-TCM10-FSF2

SA-FS2/SA-FSF2 with Temperature Detection

SA-FS2/FSF2専用サーマルカメラ

## 製品の特長



### セキュリティと安全性の強化

- ・顔認証と皮膚温度測定との組み合わせ
- ・音声とビジュアル通知
- ・任意の皮膚温度測定の設定が可能
- ・オプションにて、検知した温度データをインベントログとして保存することが可能



### 体表面温度測定

- ・SA-FS2/FSF2にて表面の特定のエリアを測定するように設計されており精度が向上
- ・フレームあたり19,200ピクセルのサーモグラフィカメラでの高速測定
- ・温度を測定基準のブラックボディが不要



### 簡単な導入

- ・USBを介したSA-FS2/FSF2との簡単な接続
- ・専用ブラケットを通して新規または既存の現場にも簡単に設置することが可能



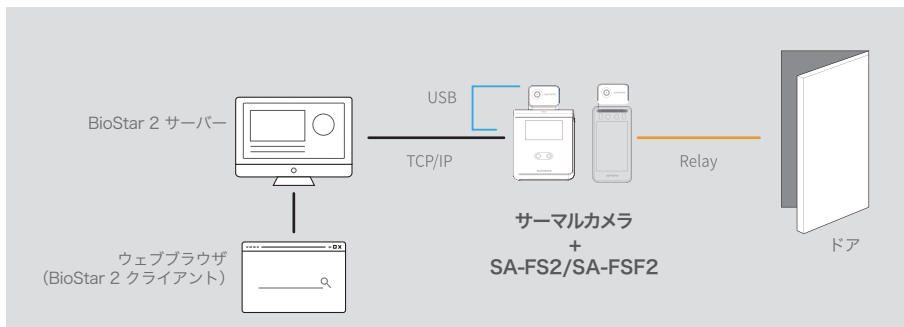
### 便利な人間工学に基づいたデザイン

- ・顔認証は、145cm～210cmの高さの設置範囲をサポート
- ・温度測定は、40cm～80cmの距離をサポート
- ・高い体温が検知された場合は直感的なGUIで通知
- ・温度の設定は摂氏と華氏どちらもサポート

## 製品の仕様

| 型式             | SA-TCM10-FS2  | SA-TCM10-FSF2 |
|----------------|---|---------------|
| 最大解像度          | 120 × 160   |               |
| フレームレート        | 25 fps  |               |
| 温度感度 (NETD)    | ≤50mK (25度、F#=1.0)  |               |
| 測定角            | 37.2° × 50° (水平 × 垂直)   |               |
| 温度範囲           | 30°C～45°C   |               |
| 温度精度           | ±0.5°C<br>(電源投入後 90分以降値: 自己キャリブレーション完了後)<br>(推奨周囲温度: 10°C～35°C) |               |
| 測定距離           | 調整可能(40cm～80cm)   |               |
| 動作温度           | 0°C～50°C  |               |
| 動作湿度           | 5%～85%  |               |
| インターフェース       | USB - A   | USB - C       |
| 寸法 (W×H×D, mm) | 139.5 × 163.8 × 22.8 (ブラケット含)                                   |               |
| 電源             | USBインターフェースより給電   |               |
| 対応SA-SF2 F/W   | v1.4.0以降  |               |

## システム構成例



## 外観



## 運用イメージ



● 製品に関するお問い合わせは

※リーフレットに掲載されている内容は予告なく変更される場合がございます。

株式会社 セキュア <https://secureinc.co.jp/>

SECURE

Suprema Inc. 代理店

東京本社  
〒163-0220 東京都新宿区西新宿 2-6-1 新宿住友ビル 20F  
TEL.03-6911-0660 FAX.03-6911-0664

福岡営業所  
〒812-0013 福岡県福岡市博多区博多駅東 1-14-34 博多ICビル 5F  
TEL.092-292-1840 FAX.092-292-1841

大阪営業所  
〒540-0025 大阪府大阪市中央区徳井町 2-4-14 宇野ビルディング 2F  
TEL.06-4790-8680 FAX.06-4790-8681

福島営業所  
〒963-8001 福島県郡山市大町 2-12-13 宝栄郡山ビル603  
TEL.024-953-5751 FAX.024-953-5752