

F50SA-FS フィーバースクリーニング シリーズ

セルフチェックでも ウォークスルーでも
受付からイベントまで これ1台で発熱者対策！



判定
1秒

スタンドとの組み合わせは一例です

国産カメラによる安心の高性能

- 1 高精度な独自の体温推定アルゴリズム
- 2 顔検出で複数人の同時計測が可能
- 3 背景の高温を排除して誤報を削減
- 4 ワイヤレス温度計との連携で高精度化

運用面を考慮した抜群の管理機能

- 5 静止モードとウォークスルーモードを搭載
- 6 計測画面と管理者画面を用意
- 7 ゲートや入退室管理システムと連携
- 8 データの履歴管理と自動削除が可能

100gの小型で高性能な サーモグラフィカメラ



IP64の防塵・防沫、70℃の耐高温環境

分かりやすい計測画面



管理者画面で 保存データを確認可能



※ 当社システムには、個人を特定する顔認証機能は搭載しておりませんので、安心してご利用いただけます

二次感染のリスクを低減して安全・安心な生活や活動をサポートします



日本アビオニクス株式会社

日本アビオニクスはサーモグラフィの国内トップメーカーです。
豊富な実績とノウハウをもとに運用からメンテナンスまでワンストップでサポートいたします。

サーモグラフィは50年の歴史を持つ国内トップブランドの当社にお任せください

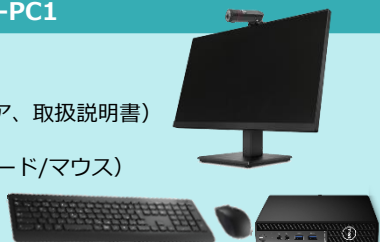
◆ 基本セット F50SA-FS

- ・サーモカメラ（クリップ付）
- ・USBメモリ（ソフトウェア、取扱説明書）



◆ 卓上セット F50SA-FS-PC1

- ・サーモカメラ（クリップ付）
- ・カメラ取り付けアーム
- ・USBメモリ（ソフトウェア、取扱説明書）
- ・モニター（21.5インチ）
- ・小型PC（ワイヤレスキーボード/マウス）
- ・PC取付ブラケット
- ・HDMIケーブル（1.8m）



◆ 受付セット F50SA-FS-PC2

- ・サーモカメラ（クリップ付）
- ・USBメモリ（ソフトウェア、取扱説明書）
- ・モニター（21.5インチ）
- ・スタンド（小）
- ・スタンド転倒防止用ウェイト
- ・小型PC（ワイヤレスキーボード/マウス）
- ・PC取付ブラケット
- ・HDMIケーブル（1.8m）



◆ フロアセット F50SA-FS-PC3

- ・サーモカメラ（クリップ付）
- ・USBメモリ（ソフトウェア、取扱説明書）
- ・モニター（31.5インチ）
- ・スタンド（大）
- ・小型PC（ワイヤレスキーボード/マウス）
- ・PC取付ブラケット
- ・HDMIケーブル（2m）



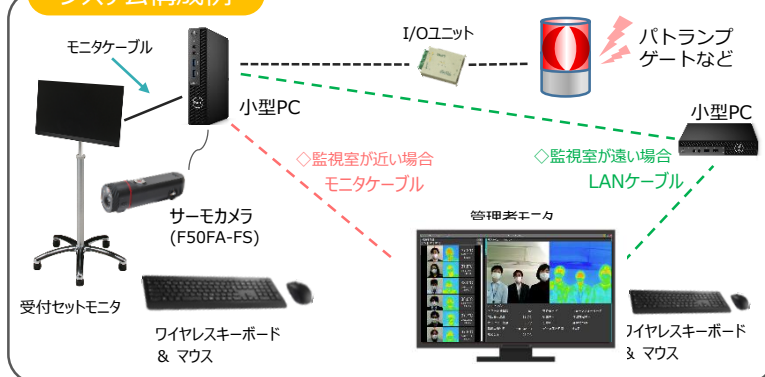
◆ オプション品

品名	型式	構成
管理者用PCセット（F50SA用）	IRU-PS01A	セットアップ済み小型PC、PC取付ブラケット、モニターアダプタ、USBメモリ（ソフトウェア、取扱説明書） ※LANケーブルは付属しておりませんので、別途ご用意下さい。
管理者用モニタセット	IRU-MS01A	モニタ（21.5インチ）、HDMIケーブル（1.8m）
キャリブレーションセット（F50SA用）	IRU-CS01A	案内板（スタンド、台座含む）、ワイヤレス温度計送信機、受信機、コマンドブック、USBメモリ（キャリブレーションセット ソフトウェア）、マグネット付カードケース、組み立て説明書
IOユニット	IRU-IO01A	IOユニット、LANケーブル（5m）

留意点

★本製品により撮影された、特定の個人を識別できる画像データは「個人情報」に該当します。お客様による個人情報の取得・利用にしましては、当社は一切の責任を負いません。●記載されている会社名及び商品名は、それぞれ各社の商標または登録商標です。●カタログ中の画面はハモミ合成です。●記載の仕様・デザイン・価格等は改善のため予告なしに変更する場合があります。また、写真の色は印刷のため実際の商品の色と多少異なる場合があります。

システム構成例



本体仕様

基本性能	表示画素数	熱画像 : 240×240画素 可視画像 : 720×720画素
	測定視野角	35°×35°
	測定分解能	0.05℃
	体温推定精度 ※1	±0.5℃ 環境温度10～30℃にて
	測定温度範囲	30℃～45℃
検出機能	動作モード	静止モード / ウォークスルーモード
	測定距離範囲	静止モード : 0.5～1m ウォークスルーモード : 1.5～3 m
	表示画面	熱画像・可視画像並列表示、ナビゲーション画面、測定者画面、設定画面、管理者画面（発熱者ポップアップ表示、履歴表示）
	顔検知	最大20人（ウォークスルーモード時）
	温度補正	ドリフトスタビライザー（オプション）
その他	画像保存	静止モード : アラーム発生時 ウォークスルーモード : アラーム発生時
	カメラ I/F	USB2.0 typeAコネクタ
	PC動作環境	Windows10 PRO 64bit intel Core i5以上 ※2
	モニタ解像度	1920×1024 (Full HD)
	標準付属品	取付クリップ、取扱説明書

※1 標準偏差による体温計との比較による相対精度（体表温から推定）

※2 Windowsは米国および他国によるMicrosoft社の登録商標です。

ご注意

「赤外線サーモグラフィ」は薬事認証を取得した医療機器ではありません。

- ・サーモグラフィはウイルス感染しているかどうか判断する機器ではありません。
- ・表示される体温はあくまで体表温度から推定された値です。
- ・体表温度は被測定者の計測前と計測時の環境条件（温度、日照、風等）の違いにより、体温との差が大きくなり、推定体温の誤差が大きくなる場合があります。
- ・眼鏡、マスク、帽子などを外した方がより正しい計測できます。
- ・サングラス、帽子着用時や横向き時は顔位置を正しく認識しない場合があります。

本製品に関する注意事項

本製品は、米国政府の輸出規則の規制対象部品を使用しておりますので、使用する国から再輸出する場合には同規則の規制が適用されます。（米国政府による特定の個人・団体・国への取引の制限や、取引履歴の保管義務（5年間）など）また、国内取引・輸出のいずれの場合でも、使用者の業種、使用目的、仕向け地によっては同規則に基づき米国政府の許可が必要となる場合がございます。（米国商務省規制EAR第744項・最終需要者、最終用途の規制：①需要者が軍またはそれに準じる政府機関 ②武器の開発・製造・組込みなど軍事向け用途での使用を意図している需要者、上記①または②向けにあたる取引の場合は米国政府の事前許可が必要になります。以下の政府機関で導入のご予定がある場合は当社までご連絡ください。防衛省・自衛隊・警察庁・海上保安庁）★記載の赤外線サーモグラフィ装置は外国為替および外国貿易法の規定によりキャッチオール規制貨物等に該当します。日本国外に輸出する場合は仕向け地および使用者の業種、使用目的によっては日本国政府の輸出許可が必要です。



日本アビオニクス株式会社 <https://www.avio.co.jp/>

赤外線サーモグラフィ事業部
営業部

TEL 045-287-0303 FAX 045-930-3597
〒224-0053 神奈川県横浜市都筑区池辺町4475島村ビル

中部支店

TEL 052-951-2926 FAX 052-971-1327
〒460-0002 愛知県名古屋市中区丸の内3-17-6カトリックの内ビル

西日本支店

TEL 06-6304-7361 FAX 06-6304-7363
〒532-0011 大阪府大阪市淀川区西中島1-11-16新大阪CSPビル

福岡営業所

TEL 092-686-1960 FAX 092-686-1961
〒812-0014 福岡県福岡市博多区比恵町2-24ロッキンハウス
HAKATA606



安全に関するご注意

ご使用の際は、製品に添付されている取扱説明書の「警告・注意事項」をよくお読みの上、正しくお使いください。高温、多湿、水、ほこり、腐食性ガスの多い場所に設置しないでください。

お問い合わせ、ご用命は下記まで