

T20A-FS **フィバースクリーニングシリーズ**

発熱セルフチェックに最適 モニタ前に立ってカンタンに判定

スクリーニングの測定者や監視者が不要で、測定にかかる人と時間を削減し、手軽な導入・運用ができます。



顔を自動検出して
体表温度を測定

人工知能が体温を推定
体温推定精度±0.3°C

判定速度1秒以内

顔認証標準搭載

企業受付、図書館・文化会館などの公共施設、
宿泊施設、病院(クリニック)、劇場・映画館、
店舗(美容院、衣料品店、飲食店)などに

タブレット型
サーモグラフィカメラ
InfReC T20A-FS



高度なAI機能

顔位置を検出して人工知能が瞬時に体温を推定して表示・判定します。また、マスク未着用時にアラートを出すモードも選択できます。



モードの選択でマスク未着用も判定

入場システムと 容易に連動

フラッパー(セキュリティ)ゲートや電子錠などの入館・入室システムとカンタンに連動できます。既に導入済みのシステムにも組み込むことができます。



電子ロックなどの既存システムとも連動

顔認証搭載

5000人のデータを登録して顔認証でき、未登録者を検出します。顔認証機能を使用して入退室管理を行うと、出退勤履歴とあわせてスクリーニング判定結果を記録できます。



顔認証を利用してユーザ管理が可能

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



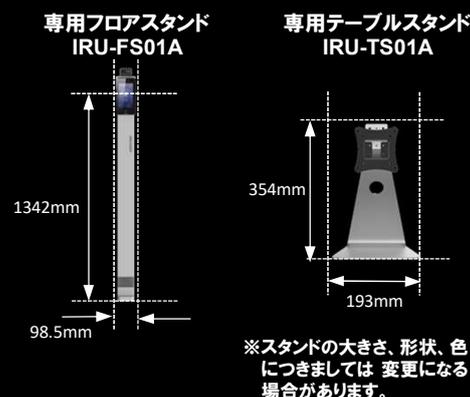
日本アビオニクスはサーモグラフィの国内トップメーカーです。
豊富な実績とノウハウをもとに運用からメンテナンスまでワンストップでサポートいたします。

本体仕様

		T20A-FS	
基本性能	検出器	2次元非冷却センサ(酸化バナジウム)	
	測定波長	8~14μm	
	測定温度範囲	30℃~45℃	
	体温推定精度	±0.3℃ *注1	
	フレームレート	25Hz	
	測定分解能	0.1℃	
	検出器画素数	120(H)×160(V)画素	
	測定距離範囲	0.3~1.8m	
画像表示	可視画像表示	200万画素	
記録・出力	外部インターフェース	Ethernet	1000/100/10BASE-T
		RS485	有り
		ロック出力	有り
		ドア接点入力	有り
その他	表示装置	7インチタッチスクリーン	
	動作環境温度/湿度	10~35℃、10~90%(結露しないこと)	
	電源	AC100V、DC12V	
	外形寸法	約290mm(H)×116.5mm(W)×35mm(D) 突起部含まず	
	標準付属品	ACアダプタ、取扱説明書、CD-ROM	

注1・温度補正実施時
 ・カメラと人が環境温度に馴化していること
 ・医療用額式体温計との比較値

オプション



※スタンドの大きさ、形状、色につきましては変更になる場合があります。

ファイバースクリーニング シリーズ
 ラインアップのご紹介



ドーム型 D20A-FS

離れた場所から多人数をリアルタイムに検温。顔を自動検出し、人工知能が高精度(オプション使用時±0.3℃)で体温を推定して表示・判定します。



ハンディ型 G20A-FS

片手で操作できる350gの軽量モデル。充電バッテリー式(最長8時間駆動)で、持ち運んで手軽に検温できます。三脚に固定してセルフチェックにも使用できます。

運用事例動画公開中!

日本アビオニクス

公式YouTubeチャンネル

外来者受付
 従業員入口



日本アビオニクスが選ばれる理由

国内トップメーカーの実力

- 50年以上の豊富な実績とノウハウ
- 製品の信頼性が高い(各国際空港、政府機関に納入)
- 機種選定から運用方法までトータルサポート
- JIS規格「赤外線サーモグラフィ技術者」の有資格者が多数在籍

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く計測できます。
- ・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。

★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制により「リスト規制品」に該当します。日本国外に持ち出す際には、日本国政府の輸出許可等、必要な手続きをお取りください。★リスト規制品以外の製品は「キャッチオール規制対象品」となります。グループA(経済産業省:輸出貿易管理令別表第3)以外への輸出の場合には、(使途・販売先により)日本国の許可が必要となる場合があります。★詳しくは弊社販売員へご相談ください。●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メコミ合成です。●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。●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・利用に関しましては、当社は一切の責任を負いません。

日本アビオニクス株式会社

http://www.avio.co.jp/

電子機器営業本部 TEL 045-287-0303 FAX 045-930-3597
 赤外線サーモグラフィ営業部 〒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ナカウ丸の内ビル

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ロックシャローズ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