

体表面温度スクリーニングソフトウェア

FLIR Screen-EST

FLIR Screen-EST ソフトウェアは、通関、検問所、ビル、教室の入り口や人通りの多い場所で、赤外線サーモグラフィを用いて体表面温度スクリーニングを効率的に行うために開発されました。このソフトウェアは、カメラ視野内に立つ人を検出すると自動的に起動し、検査対象者に正しい測定位置にガイドして体表面温度を測定します。対象者が事前にサンプリングした集団の平均温度を超えている場合、アラートを表示します。(アラート条件は任意に設定可能) アラートが表示された場合には医療従事者による二次検査を行うことでより適切な対応ができます。



www.flir.jp



簡単設置

互換性のあるフリーシステムのサーモグラフィカメラとの組み合わせにより、すぐに使用できるシンプルな設計

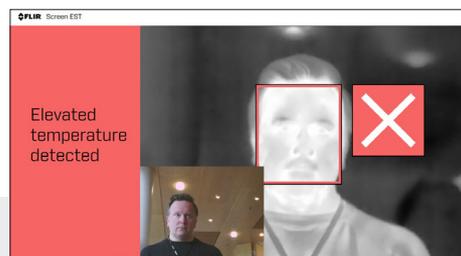
- ・ スクリーニング場所の設置を効率化
- ・ FLIR Tシリーズ、Exxシリーズ、Aシリーズのカメラに接続
- ・ シンプルなインターフェイスとワークフローで、スクリーニングをすぐに開始



迅速かつ正確

効率的な測定ツールによる非接触式スクリーニングが、チェックポイントでの迅速な人の流れに対応

- ・ 検査対象者を適切な位置に誘導し、人の顔の検知に限定する顔検出ソフトウェア
- ・ 測定ボックス内でのホットスポットの自動配置によって、さらに迅速にスクリーニングを実施
- ・ サンプリングした平均値から設定した閾値と、体表面温度の測定値を比較することで、時間帯や気温によって体表面が自然変動する影響を最小化。



シンプル

校正用熱源不要でも安定した温度計測

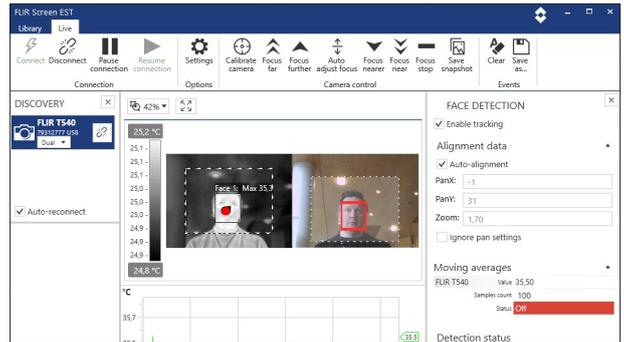
- ・ スクリーニング機能に特化したシンプルなユーザーインターフェイス
- ・ カメラ、三脚、PC、モニターでシンプルなスクリーニングシステム
- ・ 対象者にもわかりやすい判定画面で測定にかかる時間を短縮

製品仕様

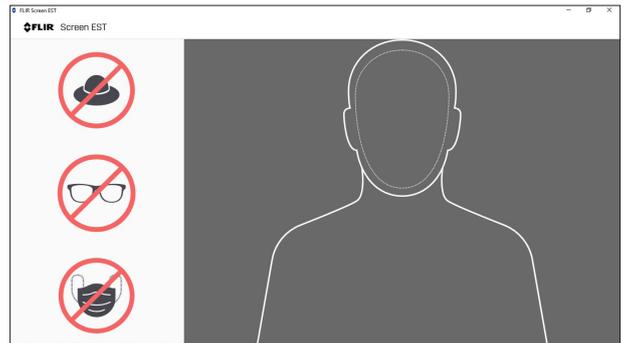
FLIR Screen-EST	
オペレーティングシステム	Windows 10、32bit版および64bit版
ハードウェア要件	RAM: 2GB以上、3GBを推奨 ディスク容量: 100MB以上
対応カメラ*	FLIR Exx/T5xx/T8xx, A4xx/A7xx
Screen EST ソフトウェア	ライセンスキー *認証にはインターネット接続が必要です。
カメラオプション(別売) *EST Screenソフトウェアご使用時には、 対象カメラに追加でご購入ください。	<p>【Exx/T5xx/T8xxシリーズ用 Screen ESTキット】 キット内容 ・FLIR Screen-EST ソフトウェアライセンスカード(1枚) ・USB2.0タイプA-タイプC電源供給型ケーブル(1本) ・カメラへのデュアルストリーミング機能追加(カメラ1台に対して)</p> <p>【A4xx/A7xxシリーズ】*個別販売 ・FLIR Screen-ESTソフトウェア ライセンスキー ・Advanced Smart Sensor / Advanced Image Streaming Configuration ・可視カメラ</p>

* 発売時期はカメラモデルによって異なります。

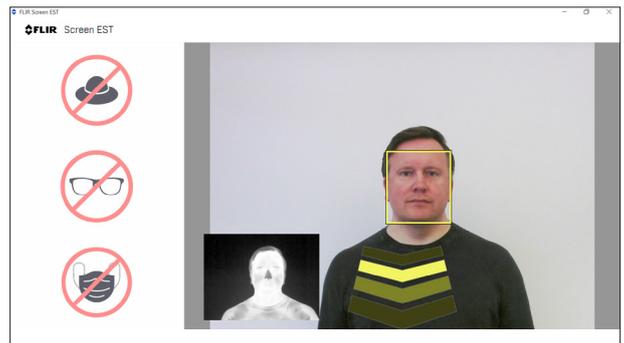
フリーシステムズのカメラは、医療機器を用いた体温検査と合わせて使用する体表面温度スクリーニング用赤外線サーモグラフィとしてFDAに登録されています。サーモグラフィカメラは発熱やウイルスを検出することはなく、病気の診断には使用できません。



スクリーニングコントロールビュー



スクリーニング前の表示モニター



検査対象者の位置決定をソフトウェアがサポート

正規販売代理店 ※岩崎通信機は FLIR 製品の正規販売代理店です。

IWATSU

岩崎通信機株式会社 URL: <https://www.iwatsu.co.jp/tme>

計測ソリューション営業部

■計測営業担当 〒168-8501 東京都杉並区久我山1-7-41 TEL 03-5370-5474 FAX 03-5370-5492

■アカウント営業担当 〒168-8501 東京都杉並区久我山1-7-41 TEL 03-5370-5474 FAX 03-5370-5492

■西日本営業所 〒550-0005 大阪府大阪市西区西本町2-3-6山岡ビル1F TEL 06-6535-9200 FAX 06-6535-9215

フリーシステムズジャパン株式会社

〒141-0021

東京都品川区上大崎 2-13-17

目黒東急ビル5階

電話: 03-6721-6648

www.flir.jp
NASDAQ: FLIR

本書に記載されている製品は米国の輸出規制の対象となるため、輸出には認可が必要となる場合があります。米国の法律に反する転用は禁止されています。画像は参照目的のみで使用されています。仕様は予告なく変更される可能性があります。

©2020 FLIR Systems, Inc. All rights reserved. Rev. 07/04/20



The World's Sixth Sense®