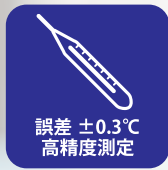


設置も設定も簡単に

モニタ型AI サーマルカメラ



AIによる顔認識機能で精度の高い計測

付属の三脚で高さ・角度調整が可能

最短約 1.2 秒で計測結果を表示



ハンディ型の
非接触体表面温度測定

感染リスク
人件費
が発生



サーマルカメラでの
非接触体表面温度測定

感染リスク
人件費
を抑える



温度計測による入館スクリーニングを無人で運用できます

ショッピングモールやオフィスビル、イベント会場での計測をハンディタイプのサーマルカメラで行う場合、スタッフ配置の感染リスクと人件費がかかります。このサーマルカメラは計測結果を画面表示と音声でお知らせ。無人での運用が実現し、感染リスクや人件費を抑えることができます。※本製品 (3R-TMC02) は医療機器ではありません。

製品特長

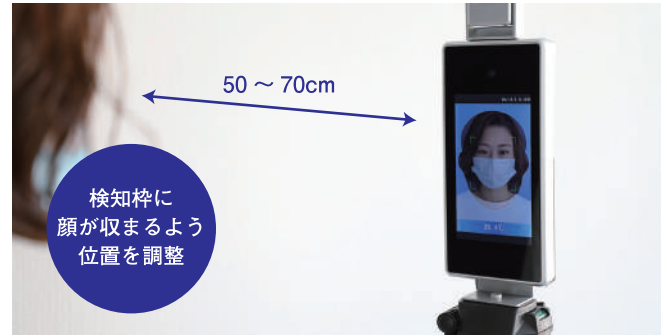


測定結果を画面と音声でお知らせ

体表面温度は約 1.2 秒～ 2 秒で結果を表示。正常値は青色で計測結果が表示され、基準を超える体表面温度を検知した場合は画面が赤色に変わり、アラーム音が作動します。

主な使用事例

- ◆ オフィスやスタッフルームに設置し、出社時に測定
- ◆ 店舗入口に設置し、お客様入店時に測定
- ◆ 保育／教育施設に設置し、登園・登校時に測定
- ◆ 医療／介護施設に設置し、入居者や外来患者を測定



AIによる顔認識機能で精度の高い計測を実現

人の顔を検知する独自のAIアルゴリズムを搭載。マスクや眼鏡をした状態でも高い精度で顔を認識します。このサーマルカメラは誤差 $\pm 0.3^{\circ}\text{C}$ での計測を可能にしました。



三脚で高さ・角度の調整

付属の三脚で最小約98cm～最大約190cm程度の高さに調整可能。カメラ本体を前後に倒し角度調整ができ、大人から子どもまで幅広く測定できます。

製品仕様

電圧	AC100V～240V	警報しきい値	37.5°C以上(変更不可)
使用環境温度	16°C～35°C	消費電力	3.5W(5V0.7A)
体表温検出時間	1.2秒～2秒	測定体表温度範囲	35.1°C～43.0°C
OS	LINUX	測定精度	$\pm 0.3^{\circ}\text{C}$
モニタサイズ	7インチ高解像度モニタ	寸法(約)	本体: 355×115×35mm ケーブル長: 1800mm
カメラ部解像度	1920×1080(200万画素)	重量(約)	1250g(本体のみ)
顔識別速度	0.2秒		
検知距離	50～70cm(推奨50cm)		



同梱品

- ・ 製品本体
- ・ 三脚
- ・ ACアダプタ
- ・ USBケーブル
- ・ 簡易メジャー
- ・ 取扱説明書兼保証書



詳しくはこちら

