新型コロナ対策商品



体温測定 AIサーマルカメラソリューション







測定画面

人体表面温度測定に特化し誤差が小さい「±0.5°C」。 Point 広く普及する工業用サーマルカメラは、温度測定範囲が広くマイナス数十度~数百度

で測定温度の精度が粗い(±2°C程)のが一般的ですが、体温の平均36.5~37°C のため、2°Cの誤差はスクリーニングには不向きです。

人の顔を認識する独自のAIアルゴリズムを搭載。 Point

測定速度僅か1秒。カメラの前を通過するだけで検温。 Point 2

同時測定20名、最大3m先までの人を認識可能。 Point

ソーシャルディスタンスを保った検温実施が可能です。 Point 2

発熱者検知時は光と音でアラート通知します。 Point :

実際に見てみたい方!

デモ機でのデモンストレーション承ります。

設定込のトータルパッケージ













自立型三脚

取付プレート

モニタリング用 モニター

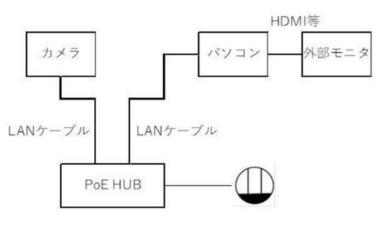
カメラ本体

電源HUB

LANケーブル

(機器構成図)

(機器接続イメージ)





(製品仕様一覧)

項目	スペック			
サーマル解像度	160 × 120			
計測温度範囲	30°C~45°C			
測定誤差	最大±0.5°C			
動作環境温度	10°C~35°C (屋内使用)			
電源供給	PoE(802.3af,クラス3)			
消費電力	最大6.5W			
製品サイズ	138.3 × 138.3 × 123.1mm			
製品重量	940g			
アラート	音声アラート、LED発光アラート			
アラーム入力	1-ch入力 (0-5 VDC)			
アラーム出力	1チャンネルリレー出力			
オーディオ入力	3.5mmマイクイン/ラインインインター フェース、ライン入力:2-2.4 $V[p-p]$ 、出 力インピーダンス: $1K\Omega \pm 10\%$			
オーディオ出力	線形レベル インピーダンス600Ω			
閲覧ソフト	iVMS-4200(日本語版ソフト) ※無償配布			
推奨パソコンスペック	CPU: Core i5第8世代以上 RAM: 8GB以上			

(スクリーニングプロセス)





- ・感染症の主な症状は高熱です。
- ・感染症の拡大を防ぐ水際対策として スクリーニングは有効な手段となります。

(注意事項)

- ・サーマルカメラは被験者がウイルスに感染しているかを判断するものではございません。
- ・サーマルカメラは被験者の表面の温度分布を表示する装置の為、体温とは誤差がございます。
- ・帽子などを被っている場合は、帽子を外して測定することを推奨します。

アイリスオーヤマ株式会社 IoT事業部

北海道	□札幌営業所	□帯広営業所	□旭川営業所		
東北	□仙台営業所 □福島営業所	□青森営業所	□八戸営業所	□盛岡営業所	□山形営業所
関東・甲信は	□東京営業所	□辰巳営業所	□多摩営業所	□さいたま営業所	□深谷営業所
	□高崎営業所	□宇都宮営業所	□つくば営業所	□水戸営業所	□千葉営業所
	□松戸営業所	□横浜営業所	□神奈川営業所	□長野営業所	□新潟営業所
中部	□名古屋営業所 □金沢営業所		□浜松営業所	□小牧営業所	□刈谷営業所

〒105-0013 東京都港区浜松町2-3-1 日本生命浜松町クレアタワー19F アイリスオーヤマ 法人向けLED照明総合サイト http://www.irisohyama.co.jp/led/houjin/ TEL:03-5843-7747 FAX:03-5843-7795

関西	□北大阪営業所	□南大阪営業所	□東大阪営業所	□京都営業所	□神戸営業所
	□三田営業所	□奈良営業所	□滋賀営業所	□三重営業所	
中国・四国	□広島営業所	□米子営業所	□岡山営業所	□高松営業所	□松山営業所
九州・沖縄	□福岡営業所 □鹿児島営業所		□北九州営業所	□大分営業所	□熊本営業所

□本社 〒980-8510 宮城県仙台市青葉区五橋2丁目12-1

■お問い合わせ先

愛宕商事株式会社 事業開発部新規事業課

担当:伊藤 田辺

TEL:025-228-4888(代表)

FAX:025-228-4885