

ウイルスやインフルエンザの感染症拡大を未然に食い止める
AI搭載体温測定サーマルカメラ

AI Thermal Camera

タブレット型

ドーム型



タブレット型AIサーマルカメラ



ドーム型AIサーマルカメラ

タブレット型AIサーマルカメラ

DS-K1TA70MI-T

AI顔認証リーダーに体表面温度測機能(サーマルカメラ)を搭載し
非接触でスピーディーに体温測定します。

従業員もお客様も安心できる環境づくり



検知設定は4つのパターンから選択可能



※従来の顔認証のみの設定も可能

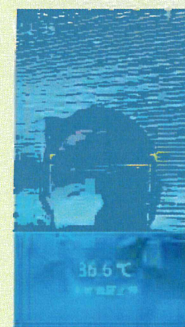


体温測定イメージ

タブレット型AIサーマルカメラの特徴

- 測定推奨距離: 0.5m~1.5m
- 体温測定範囲: 30℃~45℃(測定範囲内で任意に設定可能)
- 体温測定誤差: ±0.3℃以内(顔認証機能)
- アラーム警告(測定温度を超えるとアラームで知らせる)
- 顔認証速度: 0.2秒未満
- 顔認証精度: 99%以上
- マスク着用警告: マスク着用有無の警告文を表示
- 判定の音声案内: 日本語可
- 顔登録者数: 6,000人

※電気錠システムにより入退室管理が可能(オプション)



検温: OK
顔認識: OK



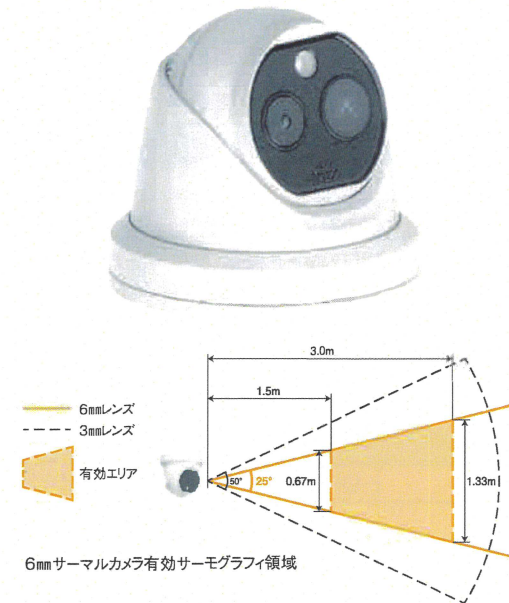
検温: OK
マスク着用通知

ドーム型AIサーマルカメラ

DS-2TD1217B-6/PA

AI搭載により人の顔を検知して非接触でリアルタイムに測定します。
施設の出入口に設置して発熱者を見つけ通知します。

多数の人が往来する場所で安心・安全・確実に検温



6mmサーマルカメラ有効サーモグラフィ領域



非接触で体表面温度測定の労力を大幅カット
多数の人の往来がある場所でもスピーディかつ非接触で安全に体表面の体温測定を効率的に行います。



1秒で最大20人を同時測定
AI(人工知能)により顔を素早く検知して、同時に最大20人を1秒で体温測定をすることができます。



発熱者をアラート通知
規定温度以上の温度を検知した場合、対象者の温度表示を赤字、顔をフレームで分かりやすく表示します。

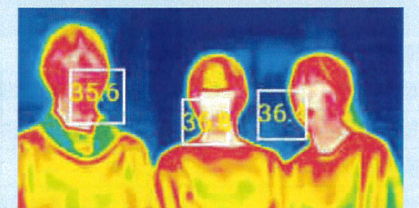


誤差±0.5℃の高精度検知
AI(人工知能)機能により、誤差は±0.5℃以内の高い精度で体表面温度の測定ができます。



ドーム型AIサーマルカメラの特徴

- 測定推奨距離: 1.5m~3.0m
- 体温測定範囲: 30℃~45℃(測定範囲内で任意に設定可能)
- 体温測定誤差: ±0.5℃以内(顔認証機能)
- アラート機能: 発熱者を検知した場合、光と音声で知らせる
- 顔認証速度: 1秒
- 最大同時測定人数: 最大20人
- 判定の音声案内: 英語のみ(日本語非対応)



検温設置例

入口などに設置することで、接触による感染リスクを回避するとともに安心して安全な社会活動の継続と感染症拡大を未然に食い止めます。



学校・幼稚園などでの検温

スーパー・病院など不特定多数の来場する場所での検温

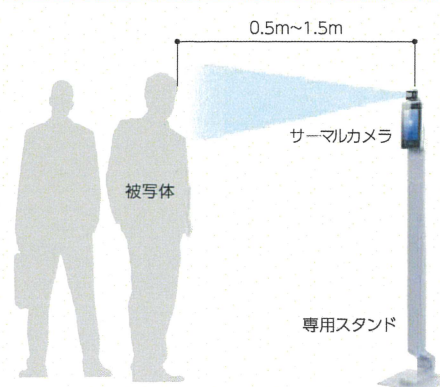


顔認証 + 体温測定

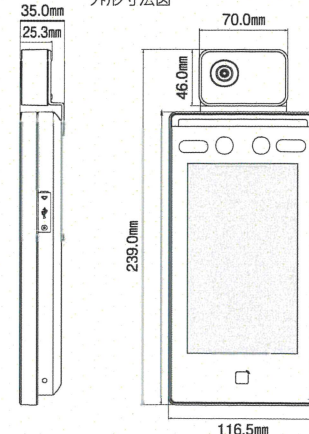


体温測定のみ

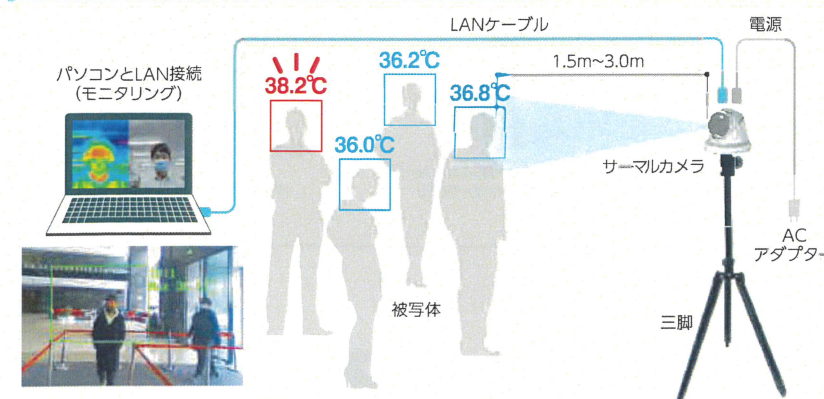
システムイメージ



外形寸法図



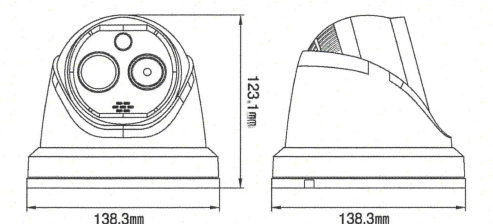
システムイメージ



設置場所例

病院・スーパー・オフィスビル・イベント会場・球場・体育館
ショッピングモール・フィットネスクラブ
娯楽施設・教育施設・宿泊施設・ビジネスホテルなど

外形寸法図





タブレット型AIサーマルカメラ DS-K1TA70MI-T

温度計測	
計測温度範囲	30℃～45℃
センサー(サーマル)	非冷却式(酸化バナジウム)
解像度	160×120
フレームレート	25fps
測定温度誤差	±0.3℃(ブラックボディを使用しない場合)
推奨測定距離	0.5m～1.5m
モニター	
サイズ	7インチ
機能	タッチスクリーン
カメラ	
解像度	2 MP
レンズ	デュアルレンズ
ネットワーク	
有線LAN	10/100/1000Mbps 自動選択式
レンズ	デュアルレンズ
容量	
カード登録枚数	6,000
顔登録人数	6,000
イベント記録件数	100,000
認証機能	
カード形式	Mifareカード
カード読取距離	0～5cm
カード読取スピード	<1秒
顔認証スピード	<0.2秒
顔認証距離	0.5m～1.5m
機能	
なりすまし排除機能	対応
音声案内	日本語
その他	
電源	DC12V/2A
動作温度	0℃～50℃(温度計測範囲:10～35℃の場合)
動作湿度	10%～90%(結露なきこと)
顔認証スピード	<0.2秒
動作環境	屋内かつ風の無い環境
重量	900g

希望小売価格: ¥400,000(税抜)

ご注意

- ・サーマルカメラは被写体の温度分布を表示する装置です。
医療器具ではありません。
- ・被写体がウイルスに感染しているかを判断する医療機器ではありません。
- ・測定は「表面温度分布」のため、実際の体温とは多少の誤差が生じます。



ドーム型AIサーマルカメラ DS-2TD1217B-6/PA

温度計測	
計測温度範囲	30℃～45℃
測定温度誤差	±0.5℃
サーマルモジュール	
サーマルイメージセンサー	酸化バナジウム非冷却焦点面アレイ
最大解像度	160×120
推奨測定距離	1.5m～3.0m
動作温度	10～35℃の場合(屋内かつ無風環境内)
動作湿度	95%以下(結露なきこと)
機能	
アラーム入力	1ch(0-5VDC)
アラーム出力	1chリレー・アラーム動作は設定可能
アラーム動作	SDカード保存・リレー出力・画像キャプチャー・オーディオアラームなど
インターフェイス	イーサネット通信(LANケーブル)
保存媒体	マイクロSDカードスロット
カメラメニュー言語	日本語・英語・中国語など32言語
その他	
電源	DC12VまたはPoE電源(802.3af,クラス3)
設置環境	三脚などに設置する高さは1.5m位
重量	940g

希望小売価格: ¥708,000(税抜)

別売オプション



ご注文・お問い合わせはこちらまで



株式
会社

サクセスグループ

TEL : 092-292-5969

Mail : info@success-g.co.jp