

■ポイント1：検知精度 $\pm 0.5^{\circ}\text{C}$ 一般的なサーモグラフィーは測温範囲が広い代わりに誤差 ($\pm 2\text{--}3^{\circ}$) が大きいのに対し、弊社が一次代理店として販売している Hikvision 製品は、範囲 $30\text{--}45^{\circ}\text{C}$ の間で誤差を $\pm 0.5^{\circ}\text{C}$ に抑えています。

一般的のソーランヒーターは測温範囲が広く、140°F以上に設定可能(12~3)。人との距離に対応し、昇温がより効率的で、また、AI搭載によって顔を追尾しながらリアルタイムで顔を検出する機能が付いている。AI搭載製品は、範囲30~40°Fと幅広い温度範囲で、設置場所や入口の広さに合わせて、入場者の流れを滞留させずにスムーズな流れを保つことができる。

■ポイント3：ラインナップが豊富
■ポイント4：世界での販売実績

無人検温・顔認識タイプ オプション

無人検温・顔認識サーモグ 無人検温・顔認識サーモグ 無人検温・顔認識サーモグ ハンディ端末 / ハンディル

顔認識サーモゲ 無人検温・顔
AI・竹型PC

四

製品名	ラフィーカメラ分離型BS-K1TA70MI-T	ラフィーカメラー一体型BS-K1T671TM-3XF	ラフィーユニット一体型BS-K5604A-3XF/V	コントロール端末タブレットBS-KC001	卓上スタンド	フロアスタンド	BS-KAB671-B用スタンドベース
画像							
タイプ	カメラ分離型	カメラ一体型	ユニット一体型	コントロール用端末	顔認識端末型サーモ卓上スタンド	顔認識端末型サーモフロアスタンド	フロアスタンドベース
型番	BS-K1TA70MI-T	BS-K1T671TM-3XF	BS-K5604A-3XF/V	BS-KC001	BS-DM0701BL	BS-KAB671-B	BS-KAB671-B-BASE
DS-K1TA70MI-T	DS-K1T671TM-3XF	DS-K5604A-3XF/V	DS-KC001	DS-DM0701BL	DS-KAB671-B		
適用シーン	施設や会場などの出入口で発熱スクリーニングを行うと、不特定多数の人の中から検知できた発熱の疑いがある人だけを検出します。非接触型体温計での体温測定検温作業が非常に効率的になり、検温要員の作業量が大幅に減ります。	人手がいらず測温完結できる無人検温に最適です。他の機器との連携が不要なので来客者のプライバシー保護が可能です。他の入退室システムと一緒に連携して運用も可能なので企業、駅、住居、工場、学校、キャンパスなどの多数のシーンで幅広く使用できます。	顔認識端末型サーモグラフィー用	顔認識端末型サーモグラフィー用	下記の機種に適合 BS-K1TA70MI-T BS-K1T671TM-3XF	他のサーモグラフィーカメラを離れた場所からでも遠隔操作が可能なコントロールタブレット。リアルタイムで画面を見ながら高体温者を検知したり、防犯システムと連動してドアを開錠することができます。	フロアスタンドBS-KAB671-Bのベース。床にアンカーボルトで固定する工事をしなくて、フロアに置くだけで使えるベース
運用方法	壁面取付、卓上設置、スタンド設置	スタンド付き一体型の大画面ユニットモデル					
温度異常アラーム	音声(日本語)アラーム等:本体、インドア端末KC001) 電気・モーター錠と接続可能、インターフォン・受付機能						
同時測温可能人数	1人						
オプション別売	壁掛け、卓上、フロアスタンド、インドア端末						
取付高さ	1.4m~1.9m						
顔との測温距離	0.5-1.5m	0.3-2m	0.3-2m				
測温視野角	50°×37.2°	50°×37.2°	50°×37.2°				
共通特徴 及び 他社製品に対する優位性	人体、動物等の体表温度検知専用に特別設計され、測温範囲～45°C、測温誤差わずか±0.5°Cの高精度サーモグラフィー。東京都では、新型コロナウイルスの感染拡大への対策として、都内の各学校にサーモグラフィーを導入を決定するなど、更なる需要が高まっています！ ・対象物から1m以上離れたところから、非接触での温度測定が可能です。 ・ウイルス感染などによる高熱発熱者を瞬時に検査できます。 ・人間や動物の体表面温度をリアルタイムで検知して温度計測表示します。 ・人間や動物から放射される赤外線を検出し、温度分布を画像表示します。 ■ポイント1: 検知精度0.5°C 一般的のサーモグラフィーは測温範囲が広い代わりに誤差2-3°)が大きいのに対し、弊社が一次代理店として販売しているikvision製品は、範囲30~45°Cの中で誤差わずか±0.5°Cと高い精度での検知が可能です。 ■ポイント2: 顔認識AI搭載 一般的の製品は視野内の最高温度だけを検出するのに対し、顔の温度だけを検出する。 ・高速温度測定モード、顔を検出し、身元認証なしで体温を測定 ・複数の認証モードが利用可能: カードと温度、顔と温度、カードと顔と温度など ・マスク検出: サポートマスク着用警戒と強制マスク着用警戒認識している顔がマスクを着用していない場合、デバイスは音声リマインダーを促します。同時に、認証または出勤が可能 ・認証ページに温度測定結果を表示 ・発熱を検知すると音声プロンプトをトリガー、設定可能なドアステータス(開閉) ・TCP / IP 通信を介してオンラインおよびオフラインの温度情報をクライアントソフトウェアに送信し、データをクライアントソフトウェアに保存します。 ・検証性能: 顔認識時間 < 0.2 秒/ユーザー、顔認識精度率≥ 99%。サポートアンチスパフィング ・顔認証の推奨高さ: 1.4m~1.9m ・ウォッチャドッグの設計と改ざん機能 ・認証結果の音声プロンプト: NTP、手動時刻同期および自動同期 ・出勤、退勤、外出、帰社、残業開始、残業終了など6つの状況への設定サポート ・Wi-FiとBluetoothを介して外部アクセスマネージャーまたはWi-Fiゲートウェイに接続 ・端末が破壊されたときにドアが開くのをふせぐために、RS-485 プロトコルを介して安全なドア制御ユニットに接続 ・クライアントソフトウェアからデバイスにデータをインポートおよびエクスポート *バイオメトリック認証製品は、スープーフィング対策環境に100%適用できません。より高いセキュリティレベルが必要な場合は、認証モードを使用します。SDKで温度、顔切り出し画像OK(顔座標NG)	Weight: 6.7 kg (14.8 lb.) Dimension (W x H x D): 98.5 mm x 1342 mm x 225 mm (3.9" x 52.8" x 8.9")					
個別	・展開しやすい サポート壁取付 and マウントボールドフロアスタンドイング ・長距離フィーバー・スクリーニング 認証距離: 0.3-1.8 m. ・認識距離: 0.3 ~ 2 m ・50,000 顔容量、50,000 カード容量、および 100,000 イベント容量	・10.1-inch & Plug&Play 展開しやすい。配線、インストールおよび設定する必要がない。電源スイッチを入れるだけで動作します。 ・長距離フィーバー・スクリーニング 0.3-2mまでの通路監視可能 ・可視光視野角: 57°(横) × 108°(縦)	・起動システム Android ・ライブビュー Live view of door station camera. ・カメラとして扱うことが可能 ・便利 タッチ開錠 ワンタッチ警報セントラルに通知 ・アラーム & 計数 温度異常音声アラーム 人数計数 ・温度異常人数計数 ・7-inch タッチスクリーン ・リアルタイムで温度異常表示 ・温度異常情報検索 ・ストレージ 32G TF カード内蔵、温度異常した時に、自動で顔キャプチャし、保存する Max 100,000 件記録				
共通	発熱スクリーニング機能と統合したアクセス制御デバイスです体温をすばやく取得し、異常な温度イベントをセンサーにアップロードできます。個人情報重視のため、他の機器に接続しなくても動作します。また、異常の温度が現れた時に自動的にキヤブチャーする顔写真は可視光ではなく、サーマル画像のみにすることで来客のプライバシー保護をアピールすることができます。						
マスコミ報道	サーモグラフィーは新型コロナウイルス感染対策として優れた商材で、本社製品に関して先日以下の報文もございました。 ■NHK首都圏NEWS--埼玉県和光市教育委員会主催校長合同会議がデバイスサポートを務める5月26日) ■ほかにもマスコミに取り上げられた自治体——大阪府府と石川県白山市とか https://www.sankei.com						
個別	企業、オフィスビル、工場、学校、ジム、スーパーの入口などにおける体温チェック						
共通	測温精度: 最大±0.5°C (ブラックボディ使用場合0.3°C) ピクセル間隔: 17μm 波長: 8~14μm 設定最小単位: 0.1°C						
使用環境温度	0~50 °C (但し測温精度を保つには0~35°Cをご推薦)						
サーモグラフィー解像度	120x160						
温度分解能							
瞬時視野							
測定速度	0.5s	0.5s	0.5s				
マスク認識	○	○	○				
マスク通知	アラートまたは強制	アラートまたは強制	アラートまたは強制				
静止画	0.3-1.8m	0.3-2m	0.3m ~ 2m				
動画		0.2s					
稼働時間	6000	50000	50000				
可視光レンズ		1920 × 1080					
サーマルレンズ	2 MP広角レンズ		MP広角レンズ				
ズーム							
ストレージ			Mifare カードリーダーモジュール内蔵				
画面サイズ	7インチ(モニター解像度 600 × 1024)		10.1インチ				
タッチパネル	○	○	○	○			
外形サイズ(mm)	290×117×35	283×117×37	1400×250×172				
重量							
その他	・勤怠管理: 6モードサポート: 出勤退勤、休憩開始終了、残業開始終了						
動画	Youtube【ピットストロングチャンネル】 https://www.youtube.com/channel/UCo9IGwQAodFX1IVk0imsQ/videos						
動画URL	https://www.youtube.com/watch?v=yEG6uE0CkF8						
ご注意	「サーモグラフィー」は物体の温度分布を表示する装置で、医療器具ではありません。 ・測定しているのは「表面温度分布」なので、体温計ではありません(※体表面温度は概算値となります)。より正確な体温を計測する場合は体温計をお使いください。・着衣部の体温分布は測定できない為、帽子等外した状態での検査を推奨いたします。(※体温分布は計測時・計測前の環境条件、被測定者の状態等で変動いたします)。・被写体がウィルス						
方針 (自社の努力目標)	主要機種につき常時在庫をご用意することを弊社の方針としていますので、即出荷を基本としています						
可能限り日本で十分の在庫を持ってご対応		日本で少量在庫					
期間	即出荷可能 (在庫状況が変動します)		即出荷可能 (注文数が在庫を超えた場合1~2週間)				
即出荷可能 (在庫の状況により同等品になる場合がございます)							
納期							
特記事項							
・全てのご注文につき送料は別途。ヤマト運輸の送料テーブルを基準に、一口につき 1000円(1000円以内で収まる場合)、もしくは 1500円(1500円以内で収まる場合)か、2000円(2000円以内で収まる場合)を別途請求いたします。							
株式会社ピットストロング https://www.bitstrong.co.jp/							
〒112-0002 東京都文京区小石川1-25-16 パーソナルハウス2F							
お問い合わせ https://www.bitstrong.co.jp/							

〒112-0002 東
TEL:03-3868-

For more information about the study, please contact Dr. John Smith at (555) 123-4567 or via email at john.smith@researchinstitute.org.