

# 体温スクリーニングソリューション

ハンディタイプ サーマルカメラ

## DH-TCP-HT2201

< 非接触判別 >



### 特徴

- 体表面温度をターゲットにしたサーマルカメラ
- 約1秒で体温測定可能(誤差:±0.5℃)。非接触測定で安心して測定が行えます
- 発熱時自動撮影/トリガーボタンで手動撮影も可能(SDカード:8GB付属)
- PCに接続しリアルタイム映像表示可能
- 持ち運びに便利なハンディタイプ(簡易防水設計)
- バッテリー内蔵で連続8時間稼働OK!
- AI搭載で人の顔を判別して測定を行い誤報を軽減!
- ウイルス拡散を初期段階で判別対策します

### モニター映像



#### 【AIによる顔判別測定】

人の顔を見分け測定を行い誤報を軽減。設定温度を超えた場合、自動スナップショット&ブザーでお知らせします！  
また4パターンのパレット標示を選択可能



サーマルセンサーは環境温度に影響を受けます。測定誤差±0.5℃の条件にするには  
気温15～35℃、無風で直射日光の差し込まない環境でご利用ください

また電源投入後すぐに温度設定を行うと測定誤差が大きくなります  
ご利用前に**必ず30分間起動させてセンサーを温めて下さい**

- 空港、駅構内
- 商業ビル、オフィスの出入口
- 医療機関、クリニック
- 学校、教育施設
- 物流倉庫、工場
- 店舗

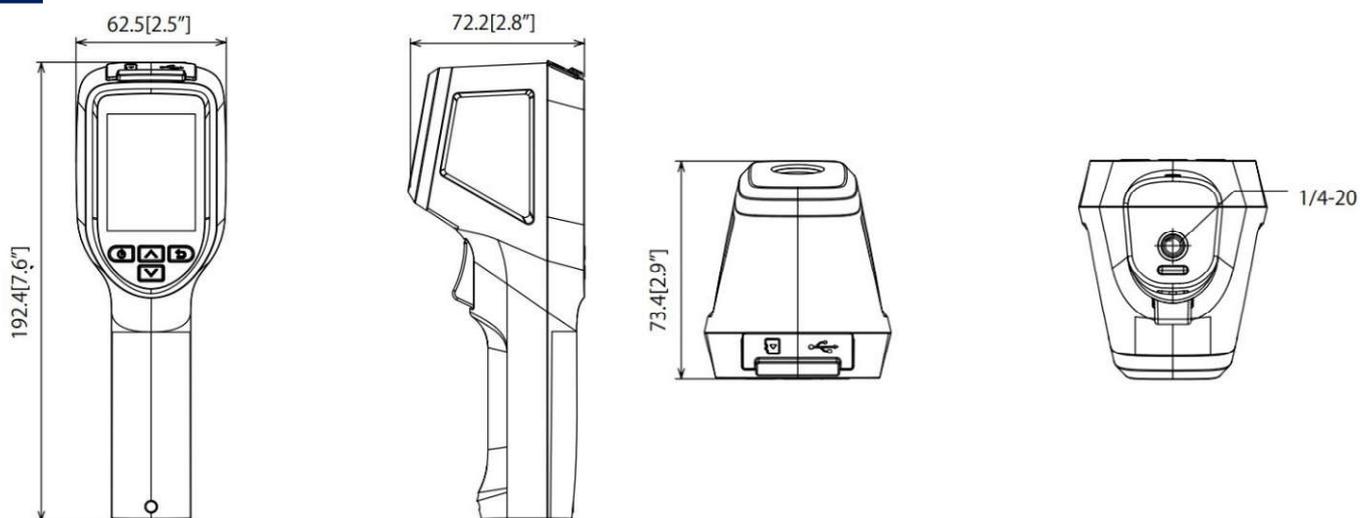


様々な現場で  
必要とされています！

## 製品仕様

モデル	ハンディタイプ サーマルカメラ	
機器形式	DH-TCP-HT2201	
センサー	撮像素子	非冷却焦点面アレイ(有効画素数:256×192、ピクセル間隔:12μm、応答波数:8~14μm)
	雑音等価温度差:NETD	50mK以下、F=1.0
	レンズ	3.5mm固定レンズ(水平視野角:約37.8°/ 垂直視野角:約50.6°)
	最低焦点距離	150mm以上
画像	ディスプレイ	2.4インチLCDディスプレイ
	パレット機能	標示:4タイプ(ホワイトホット/ブラックホット/アイアンボー/レインボー)
検知機能	温度測定	測定モード:3パターン(中央温度点/最高温度点/頭部検出)
	測定範囲	温度:30 ~ 45℃、測定誤差:±0.5℃
	検知動作	AIによる顔判別&検温(検温異常時:内蔵ブザー発報&自動スナップショット)
記録媒体	MicroSDスロット×1搭載(SDXC 256GBまで対応)※SDカード(テスト用):8GB×1付属	
記録方法	画像フォーマット:JPEG(発熱異常時に自動撮影/トリガーボタンにて手動撮影)	
外部映像表示	対応(PC画面へライブビュー表示)	
電源	DC5V/1A以下(DCアダプター付属)	
バッテリー	充電式リチウム電池搭載(連続動作:約8時間/充電時間:約150分) ※充電中でも稼働可	
動作環境	温度:15 ~ 35℃(※屋内・無風環境で使用推奨)	
保護レベル	耐塵/防水規格:IP54	
寸法 / 重量	W:62.5 × H:192.4 × D:72.2mm / 約:500g 以下	
付属品	取扱説明書、USBアダプター、USBケーブル、リストストラップ、MicroSDカード(8GB)	

## 寸法 (mm)



※仕様および外観は、改良のため予告なく変更することがあります