

# BS-TPC-HT2201

ハンディタイプ サーマルカメラ



- ・ 256 × 192 非冷却 VOx FPA
- ・ AI非接触温度モニタリング
- ・ 温度監視精度: ±0.5°C
- ・ 可聴アラームをサポート
- ・ ライブビューとアラーム用の PCクライアントソフト
- ・ バッテリー稼働時間 > 8 時間
- ・ 画像とビデオの保存用にマイクロSD カードをサポート

## シリーズ概要

非接触、高速、温度被検者などへのリスク軽減のため非接触を特徴とする Dahuaサーマルカメラ。密集した公共の場所で、温度異常の効率的かつ安全な事前スクリーニングに使用できます。

## 技術仕様

### サーマル仕様

検出器タイプ	酸化バナジウム非冷却焦点面検出器
有効画素数	256 × 192
画素ピッチ	12 μm
スペクトル範囲	8 μm-14 μm
熱感度 (NETD)	≤ 50mK@f/1.0
焦点距離	3.5 mm
視野	H: 37.8° ; V: 50.6°
フォーカス モード	アサーマル化
絞り	F1.0
デジタルディテール エンハンスメント (DDE)	Yes
ノイズリダクション	Yes
カラーパレット	4 (ホワイトホット/ブラックホット/レインボー/アイアン ボー)
温度範囲	30°C-45°C
温度精度	±0.5°C
測定距離	0.5 m-1.5 m センタースポットと最高温度の監視。
温度モード	AI 頭検出

## ビデオとオーディオ

フレームレート	H.265
ビデオ圧縮	480 × 640@25fps
画像エンコード形式	JPEG
可聴アラーム	Yes

## インターフェース

エッジ ストレージ	マイクロ SD カード (最大 256 GB、SD カード エラー アラームをサポート)
USB	マイクロ SDカード

## 電源

電源供給	5V DC または内蔵バッテリー
稼働時間	≥ 8 h 注: 顔を検出すると、バッテリーの寿命が短くなります。可聴アラームまたはビデオ録画が有効になっています。
充電時間	≤ 2.5 h
消費電力	< 1W

## 画面

画面サイズ	2.4" LCD
解像度	240 × 320

## 環境

動作温度	10°C-35°C
動作湿度	≤ 90%

## 構造

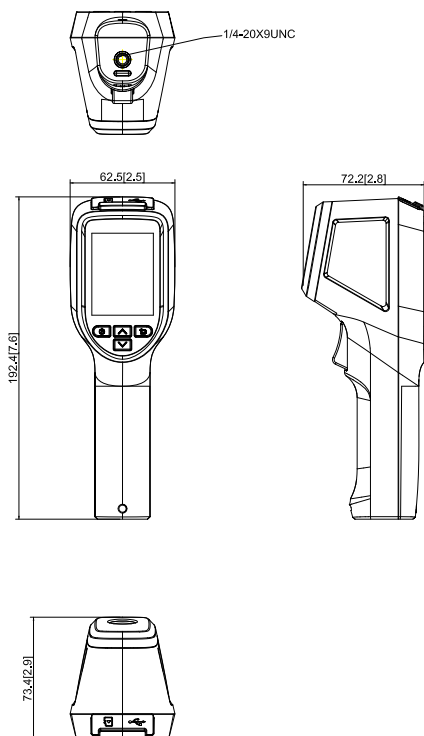
侵入保護	IP54 落下試験の高さ: 2 m
製品寸法	192.4 mm × 62.5 mm × 72.2 mm (L×幅×高さ)

梱包寸法	パッケージ付きカメラ: 239 mm × 147 mm × 109 mm (長さ × 幅 × 高さ) 保護ボックス: 578 mm × 313 mm × 259 mm (長さ × 幅 × 高さ)
正味重量	≤ 0.35 kg
総重量	≤ 1 kg
電源アダプター	同梱

#### 認定・認証

CE: EN 55032:2015; EN 61000-3-3:2013+A1:2019; EN 50130-4:2011/A1:2014; EN55024:2010/A1:2015; EN55035:2017  
FCC: CFR 47 FCC Part 15 subpart B, 2019; ANSI C63.4-2014  
UL: IEC 62368-1:2014 (Second Edition)

#### 寸法(mm[inch])



#### 発売元:

株式会社ビットストロング 画像営業部  
<https://www.bitstrong.co.jp/>  
〒112-0002 東京都文京区小石川2-25-16  
小石川パーソナルハウス 2F  
TEL: 03-3868-5605 FAX: 03-3868-5616

お問い合わせはこちらから  
[imaging@bitstrong.co.jp](mailto:imaging@bitstrong.co.jp) 担当: 中村、門 (モン)  
また下記Webフォーム  
<https://www.bitstrong.co.jp/store/contact/>