



## DS-2TP31B-3AUF

ハンディサーマルカメラ

### ■ 主な特長

- ・ 非接触で表面温度分布を測定することで安全に計測可能です
- ・ 瞬時に測定を行うことで発熱の疑いのある人を効率的に検知します

※表面温度分布を測定する機器です。体温計等の医療機器ではありません

※精度向上の為、屋内の無風環境での使用を推奨いたします

※三脚はセット販売になります。

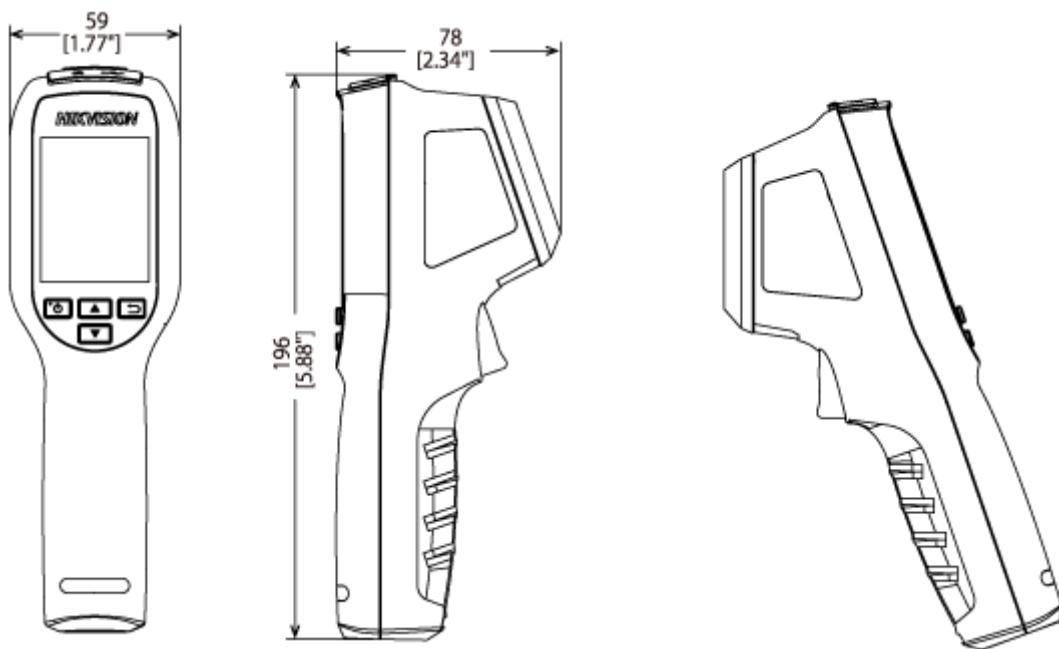
※三脚画像はイメージです。実際の商品とは異なる場合があります。

### ■ 技術仕様

イメージセンサー	Uncooled Focal Plane Arrays
解像度	160×120
測定波長	8~14 μm
瞬時視野角	6 mrad
測定視野角	37.2°(V)×50.0°(H)
最小焦点距離	15cm
画像機能	サーモグラフィー映像
検出精度	±0.5度 (30~45度)
温度測定応答時間	200ms
熱画像感度	<40mk
フレームレート	25
画像フォーマット	JPG
ディスプレイ	2.4インチ
ディスプレイ解像度	240×320
データ通信	—
稼働時間	約8時間
充電時間	約4.5時間
充電電圧/電流	5V/2A

動作可能周囲温度	10~35度、湿度:95%以下 ※屋内、無風環境での使用
SDカード	Micro SD (同梱品:8GB、使用可能最大容量128GB)
外形寸法	59 (幅) ×196 (高) ×78 (奥) mm
重量	350g

### ■ 尺寸図



単位 mm