

HIKVISION

非接触型で素早く体温検知

発熱測定ハンディカメラ

(DS-PT8)DS-2TP31B-3AUF

感染防止対策に
サーマルカメラ
解像度 160×120

◆特徴◆

- 人の体表面温度をリアルタイムで検知
- 30～45℃の温度帯に特化することで±0.5℃の精度を実現
- 最大 1.5 メートルから非接触で計測が可能
- コンパクトサイズで軽量、持ち運びも楽々！設置も簡単

◆設置エリア例◆

- ・空港内施設（メンバー専用ラウンジ・施設内店舗等）
- ・病院・クリニック等医療機関の受付
- ・宿泊施設のフロント
- ・駅構内の切符売り場・改札等
- ・幼・保育園、専門学校、予備校等など各種学校、大学等の教育機関
- ・高齢者介護施設等
- ・店舗入り口

◆問い合わせ◆

株式会社マテリアル

Tel 03-3733-3914

MATERIAL
Industrial processing and production

◆ご注意◆

- ・「サーマルカメラ」は人の表面温度分布を表示するものです。医療器具ではありません。
- ・人の表面温度は室内、室外などの環境の変化により変動します。
- ・一次スクリーニングで異常を検知した場合は二次スクリーニングとして体温計での検温をお願いします。
- ・設置位置は、室内の温度変化が少ない場所での使用を推進します。
- ・設置、設定に付属品などが必要な場合があります。詳細はお問合せください。

DS-2TP31B-3AUF

発熱測定ハンディカメラ



感染防止対策に、サーマルカメラ（サーマル解像度：160×120）で非接触による体表面温度を検知。一体型液晶モニターですぐに確認。リアルタイムに素早く体温測定が可能となります。

◆ 特 徴 ◆

- 人の体表面温度をリアルタイムで検知
- 30～45℃の温度帯に特化することで±0.5℃の精度を実現
- 最大1.5メートルから非接触で計測が可能
- コンパクトで軽量、持ち運びも楽々！設置も簡単
- スナップショットでSDカードに保存可能
- 三脚などに固定して使用が可能
- 充電式リチウムイオン電池内蔵、停電時にも対応可能
- 最大8時間の連続使用が可能

◆ 設置エリア例 ◆

- 空港内施設（メンバー専用ラウンジ・施設内店舗等）
- 病院・クリニック等医療機関の受付
- 宿泊施設のフロント
- 駅構内の切符売り場・改札等
- 幼・保育園、専門学校、予備校等を含む各種学校、大学等の教育機関
- 高齢者介護施設等
- 店舗入り口



仕様

型式		DS-2TP31B-3AUF
		ハンディサーマルカメラ
サーマルユニット	イメージセンサー	Uncooled Focal Plane Arrays
	最大解像度	160 × 120
	ピクセルピッチ	17μm
	応答波帯	8 ~ 14μm
	NETD	< 40mK (@ 25 ° C, F#=1.0)
	視野	37.2° × 50°
	焦点距離	3.1 mm
	IFOV (mrad)	5.48 mrad
	最小フォーカス距離	≥ 150 mm
	絞り	F 1.1
画像表示設定	モニター	320×240 解像度 2.4 インチ LCD ディスプレイ
	パレット	ブラックホット、ホワイトホット、レッドホット、アイアンボウ
サーモグラフィ	規則	3つの温度測定ポイント 最大温度、最小温度; 中心温度
	サーモグラフィ範囲	30° C ~ 45° C
	サーモグラフィ精度	±0.5 ° C
バッテリー	バッテリータイプ	再充電可能なりチウム電池
	バッテリー動作時間	8 時間連続稼働
	ストレージ	交換可能なメモリーカード (デフォルトは 8G、最大 128G ストレージをサポート)
	画像	サーマル画像
	言語	英語
一般	電源	3.7 V DC/0.4 A
	消費電力	1.2 W 未満
	ハードウェアインターフェース	micro USB
	動作条件	10 ° C ~ 35 ° C
	保護レベル	IP54
	落下試験高さ	2m (6.56 フィート)
	寸法	196mm × 117mm × 59mm (7.7" × 4.6" × 2.3")
	重量	約 350g
	アクセサリ	電源アダプタ、USB ケーブル、8GB メモリカード、ユーザーマニュアル、リストストラップ

付属品



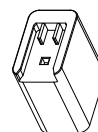
ユーザー
マニュアル
(×1)



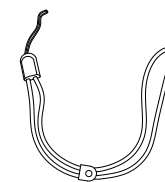
SDカード
(×1)



USB ケーブル
(×1)

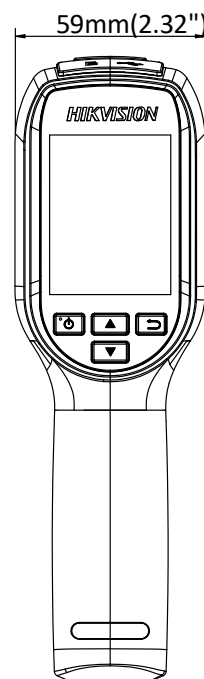
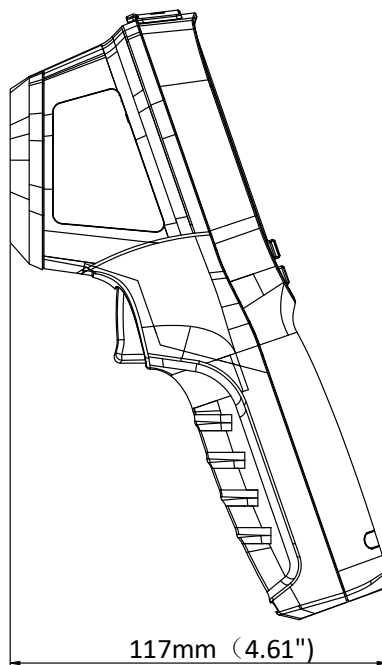
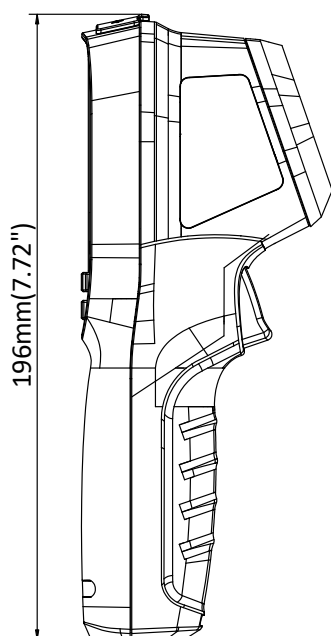


電源アダプ
タ(×1)



リストストラッ
プ(×1)

寸法



MATERIAL
Industrial processing and production

株式会社マテリアル

本社 〒144-0045 東京都大田区南六郷 3-22-11
第二工場 〒144-0045 東京都大田区南六郷 3-16-17
第三工場 〒144-0045 東京都大田区南六郷 3-14-1

お問合せ 03-3733-3914