

Thermal Camera



ドーム型非接触 サーモカメラ (多数同時検知)

サーモカメラ <体表面温度計測器>



非接触安全検知



20人同時測定



音通知設定機能



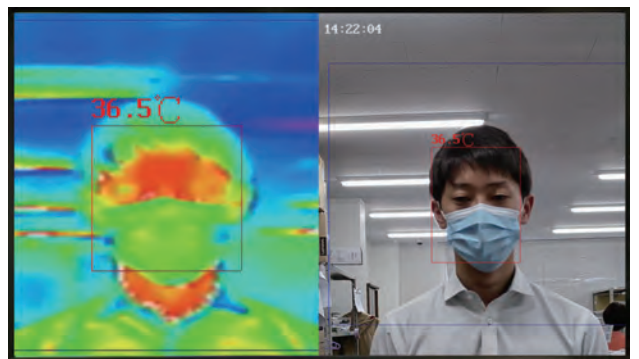
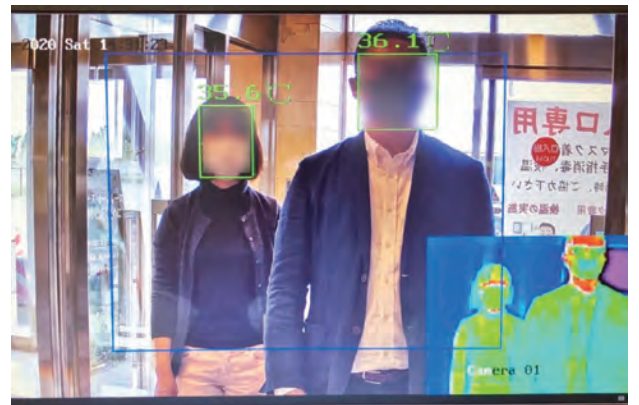
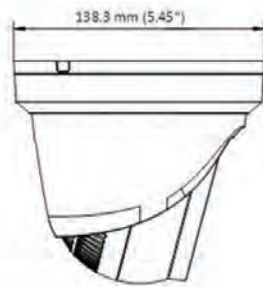
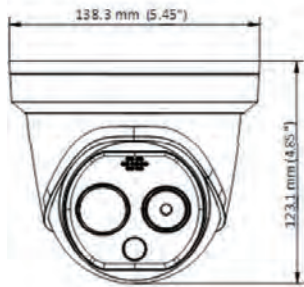
±0.5℃



AI搭載システム

DS-2TD1217B-3/PA

光学・サーマル2つのレンズを備えた人の体表面温度測定 (精度 ±0.5℃) が出来るカメラです。高性能サーモグラフィセンサーにより、非接触で素早い温度計測を行う事ができます。大勢の中から体表面温度が高い (設定温度より高い) 人だけを見つけた事ができます。



<特徴> ※詳細仕様書は別途付属資料に掲載しています。

- サーマル解像度：160 x120
- 光学解像度：2688 x1520
- 測定温度範囲：30° C ~ 45° C
- 温度測定誤差：±0.5° C 以内
- 異常体温検知アラーム機能
- ピクチャー・イン・ピクチャー機能
- サウンドアラーム



<本体価格> オープン価格円

※本器は表面温度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。



ご活用シーン例

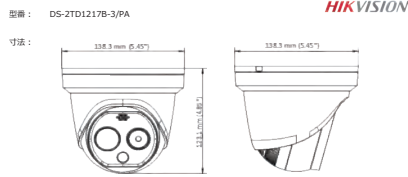
常設固定設置でも、仮設的に簡易にも導入できるため、さまざまな条件に適応可能です。



<詳細仕様書>

DS-2TD1217B-3/PA

サーモカメラ <体表面温度計測器>



製品仕様.1

サーマルモジュール	
イメージセンサー	酸化/ナシウム非冷却焦電素子
最大解像度	160×120 (出力画像の解像度は320×240)
ピクセル間隔	17μm
広域感度	9μm~14μm
N E T D	40mK (25℃) 未満, F # = 1.1
レンズ (焦点距離)	3.1mm
I F O V	3.48mrad
視野	50°×37.2° (H×V)
前後焦点距離	0.2m
絞り	F1.1
光学モジュール	
最大解像度	2,688×1,520
イメージセンサー	1/2.7" CMOS
最低照度	カラー: 0.008Lux@ (F1.6, AGC ON), 白黒: 0.0018Lux@ (F1.6, AGC ON)
シャッター速度	1/5~1/100,000s
レンズ (焦点距離)	4mm
視野	84°×44.8° (H×V)
WD R	120dB
デイ&ナイト	自動IRカットフィルター

製品仕様.2

画質機能	サムネイルの融合画像と光チャネルの露出のオーバーレイ
ピクチャーインピクチャー	サムネイル画像と光画像のIPD詳細を組み合わせた、光画像にサムネイル画像をオーバーレイ
スマート機能	3つの温度測定ルールタイプ、21のルール (10ポイント、10エリア、10ライン)
温度測定	3つの温度測定ルールタイプ、21のルール (10ポイント、10エリア、10ライン)
測定温度範囲	30℃~45℃
測定精度	±0.5℃
露出機能	自動調整
I R距離	最大15m
I Rの強度と角度	自動調整
ネットワーク	Visual Light: 50Hz: 25fps (2688*1520), 25fps (1920*1080), 25fps (1280*720) Thermal: 1280*720: 25fps (2688*1520), 30fps (1920*1080), 30fps (1280*720) Visual Light: 50Hz: 25fps (704*576), 25fps (352*288), 25fps (176*144) Thermal: 704*576, 352*288, 320*240
メインストリーム	Visual Light: 50Hz: 25fps (2688*1520), 30fps (1920*1080), 30fps (1280*720) Thermal: 1280*720: 25fps (2688*1520), 30fps (1920*1080), 30fps (1280*720)
サブストリーム	Visual Light: 60Hz: 30fps (704*480), 30fps (352*240), 30fps (176*120) Thermal: 704*576, 352*288, 320*240
ビデオ圧縮	H.265/H.264/MPEG
オーディオ圧縮	G.711u/G.711a/G.722.1/MP2L2/G.726/PCM
プロトコル	TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, PPPoE, NTP, UPnP, SMT, IGMP, SSDP, QoS, IPv6, UDP, Bonjour
同時ライブビュー	最大20
ユーザー/ホスト	最大32ユーザー、3レベル: 管理者、オペレーター、ユーザー
セキュリティ対策	ユーザー認証 (IDおよびPW)、MACアドレスインディケーション、HTTP/HTTPS暗号化、IEEE802.1x、アクセス制御、IPアドレスフィルタリング
接続	統合
アラーム入力	1-ch 入力 (0-5 VDC)
アラーム出力	1チャンネルのリレー出力、設定可能なアラーム応答アクション
アラームアクション	50種類のアラーム出力アクション (メール送信、FTPアップロード、メールリターン、オーディオアラーム/白色アラーム)
オーディオ入力	1, 3.5 mm マイクロイン/ラインイン インターフェース、ライン入力: 2~2.4 V [p-p], 出力インピーダンス: 1 kΩ ± 10%
オーディオ出力	線形レベル、インピーダンス: 600 Ω
リセット	1 リセットボタン
遠隔インターフェース	1, RS485 (100m以内) 2, RS485 (100m以内) インターフェース, RS-485 インターフェース
SDメモリーカード	MicroSD カード (最大32GB)、MicroSD/SDHC/SDXC カード (最大 256 GB)、手動、アラーム録画をサポート

製品仕様.3

アプリケーションプログラミング	ISAPI, Hikvision SDK, およびサードパーティ管理プラットフォームをサポートするオープンエンドAPI
クライアント	IVMS-4200, Hik-Connect
ウェブブラウザ	IE9+, Chrome 31-44, Firefox 30-51, Safari 5.0.2+ (mac)
全般	32ビット
メニュー言語	英語、ロシア語、エストニア語、ブルガリア語、ハンガリー語、ポリアシェ語、ドイツ語、イタリア語、中国語、スロバキア語、フランス語、ポルトガル語、オランダ語、ポルトガル語、スペイン語、ルーマニア語、デンマーク語、スウェーデン語、ノルウェー語、フィンランド語、クロアチア語、スロベニア語、セルビア語、トルコ語、韓国語、繁体字中国語、タイ語、ベトナム語、日本語、ラトビア語、リトアニア語、ポルトガル語 (ブラジル)
電源	12 VDC ± 20%; 2コア電子負荷
PoE	IEEE 802.3af, クラス 3
消費電力	12 VDC ± 20%; 0.5 A, 最大 6 W
PoE	IEEE 802.3af, クラス 3: 42.5 V ~ 57 V, 0.14 A ~ 0.22 A, 最大 6.5 W
動作環境	10 °C ~ 35 °C (動作および無風環境でのみ使用)
湿度	95% 以下
保護レベル	IP66 標準, TVS 6000V 雷保護, サージ保護, 電圧過保護
寸法	138.3 mm × 138.3 mm × 123.1 mm (5.45" × 5.45" × 4.85")
重量	940 g (2.07 lb)



ネットワークビデオコントローラー・レコーダー
HWN-4104MH-4P



製品仕様

ビデオオーディオ入力	4チャンネル 最大8MPの解像度
ビデオオーディオ出力	4チャンネル 最大8MPの解像度
ネットワーク	4ポート 最大8MPの解像度
録画機能	4チャンネル 最大8MPの解像度
ビデオ出力	4チャンネル 最大8MPの解像度
オーディオ出力	4チャンネル 最大8MPの解像度
デコーディング	4チャンネル 最大8MPの解像度
ネットワーク管理	4チャンネル 最大8MPの解像度
ハードディスク	4チャンネル 最大8MPの解像度
外部インターフェース	4チャンネル 最大8MPの解像度
PoEインターフェース	4チャンネル 最大8MPの解像度
その他	4チャンネル 最大8MPの解像度

※本器は表面温度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。

■製造元

Hikvision Digital Technology Co.,Ltd.
Headquarter: No.555 Qianmo Road, Binjiang District, Hangzhou 310051, China

■輸入代理店

有限会社エレックス
□販売事業部
〒661-0966 兵庫県尼崎市西川1丁目9-3

■取扱店

株式会社イーシード
株主 岡岡浩二
〒782-0044
高知県香美市土佐山田町938-2
TEL: 0887-53-9760 Fax: 0887-53-9761
mail: okazaki@eseed.co.jp