

サーモグラフィーカメラ 「DS-2TD1217B」

AI 顔認識機能で物体の表面温度を
高精度でリアルタイムに測定
非接触で最大同時 20 名を 1 秒で測定



最短 0.1 秒で
体温を測定可能



温度測定精度
 $\pm 0.5^{\circ}\text{C}$

非接触で温度測定
簡単に体温を測定できる



工事不要
簡単にすぐ設置可能



異常の時は
アラームで通知

POINT 01

高性能、高精度 サーモグラフィーセンサー

非接触で表面温度分布を安全に測定できます。最短 0.1 秒で
体温を測定可能、温度測定簡単に体温を測定できます。

POINT 02

最大同時 20 人を 1 秒で測定

混雑した公共エリアで体温の高い人を発見して追跡することができ、
空港、学校、病院などの場所で人の出入口から簡単に測定できます。

POINT 03

AI 顔認識機能搭載

AI(人口知能) により顔を検知し、温度測定の誤差は $\pm 0.5^{\circ}\text{C}$ と高い
精度での体温測定ができます。0.1 秒で複数人の体温測定可能。

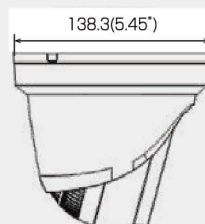
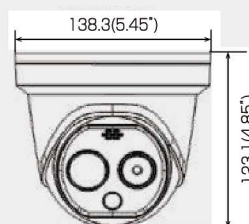
商品

体表面温度測定AI顔認識ドームカメラ



DS-2TD1217B

寸法図



単位: mm

ご注意

- ・被験者の表面の温度分布を表示する装置です。
- ・被験者がウィルスに感染しているかを判断する機器ではありません。
- ・被験者が体温計で測定する「体温」とは誤差があります。
- ・室内と屋外の温度差が大きい環境下で、屋外から室内に入った直後の体表温度は、「体表」から更に誤差が生じる場合がございます。
- ・本機器の製造元は中国 HIKVISION社です。
米国政府のエンティティリストに登録されている企業です。

機器仕様

サーマルモジュール		スマート機能	
イメージセンサー	酸化バナジウム非冷却焦点面アレイ	温度測定	3つの温度測定ルールタイプ、21のルール
解像度	160 × 120 (出力画像の解像度は 320 × 240)		(10 ポイント、10 エリア、1 ライン)
ピクセル間隔	17 μm	測定温度範囲	30 °C ~ +45 °C
応答波帯	8 μm ~ 14 μm	測定精度	± 0.5 °C
NETD	40 mK (25°C) 未満, F# = 1.1	赤外線	
レンズ (焦点距離)	6.2 mm	IR 距離	最大 15 m
IFOV	2.74 mrad	IR の強度と角度	自動調整
視野	25.0° × 18.7° (H × V)	全般	
最低焦点距離	0.6 m	メニュー言語	32 言語
光学モジュール		電源	12 VDC ± 20%, 2 コア端子台
最大解像度	2688 × 1520		PoE (802.3af, クラス 3)
イメージセンサー	1/2.7" プログレッシブスキャン CMOS	消費電力	12 VDC ± 20%: 0.5 A, 最大 6 W
最低照度	カラー : 0.0089 Lux @ (F1.6, AGC ON),		PoE (802.3af, クラス 3): 42.5 V ~ 57 V,
	白黒 : 0.0018 Lux @ (F1.6, AGC ON)		0.14 A ~ 0.22 A, 最大 6.5 W
シャッター速度	1s ~ 1/100,000s	動作環境	温度 10 °C ~ 35 °C
レンズ (焦点距離)	8 mm		(屋内および無風環境でのみ使用)
視野	39.42° × 22.14° (H × V)		湿度 95% 以下
WDR	120 dB	保護レベル	IP66 標準, TVS 6000V 雷保護,
デイ & ナイト	自動 IR カットフィルター		サージ保護, 電圧過渡保護
画像機能		寸法	138.3 mm × 138.3 mm × 123.1 mm
バイスペクトル	サーマルビューの融合画像と光チャネルの		(5.45 " × 5.45 " × 4.85 ")
画像融合	詳細のオーバーレイ	重量	940 g (2.07 lb)
ピクチャー	サーマル画像と光学画像 PIP の詳細を組み		
インピクチャー	合わせ、光学画像にサーマル画像を		
	オーバーレイ		

※ 感染後も発熱、発症しない感染症もあります。すべての感染症感染者を体表面温度でスクリーニングすることはできません。

免責事項

これらの商品は、監視を行うための映像を得ることを目的に作られたものであり、これらの商品単独で犯罪や感染などを防止するものではありません。弊社は以下に関して一切の席にを負いません。❶これら商品に関連して直接または間接に発生した、偶発的または結果的な損害・被害。❷誤った使用や不注意による障害、破損などの不便・損害及び被害。❸商品の分解、修理または改造が行われたことによる損害および被害。❹商品の故障・不具合等何らかの理由により、映像が表示できないこと等で被る損害及び被害。❺第三者の機器と組み合わせたシステムによる不具合とその結果生じる損害及び被害。❻監視映像及び録画映像が何らかの理由により公となり、その結果、被写体となった個人等によるプライバシー侵害等を理由とするいかなる賠償請求、クレーム等。❼登録情報や録画映像の何らかの理由による消失。❽設置運用後、当該施設利用者の感染者発症・発熱

 安全に関するご注意	設置工事については、必ず販売店にご相談の上、正しく設置してください。 ご使用の際は、取扱説明書を置くお読みの上、正しくお使い下さい。
--	---

カタログについてのご注意

●このカタログ情報は、2020 年 8 月現在のものです。●このカタログの情報は、予告なしに変更する場合がありますので予めご了承下さい。●このカタログで使用されている写真は、若干実物とは異なる場合があります。●記載されている会社名、サービス名、商品などは、各社の商標または登録商標です。●本誌記載事項は予告なく変更される場合がありますので、予めご了承下さい。



株式会社SJHOUSE
〒160-0007
東京都新宿区荒木町18-7
TEL : 03-6869-9997
E-Mail : info@secuone.net



LINE
で
お問い合せ

