

## DS-2TB1217-3/QA 検温対応サーモグラフィ



Hikvision DS-2TB1217-3/QAは、皮膚表面温度の上昇をリアルタイムで高精度に検出するように設計されています。オフィスビル、工場、駅、空港、その他公共の場所での事前の温度スクリーニングに使用することができます。

### Key Feature

- 160 × 120 の解像度を持つ高感度サーマルモジュール
- NETDは40mk以下 (@25°C, F# = 1.1)
- 先進の熱画像処理技術：アダプティブAGC、DDE、3D DNR
- 温度スクリーニング
- 音声アラーム



## ・ Specification

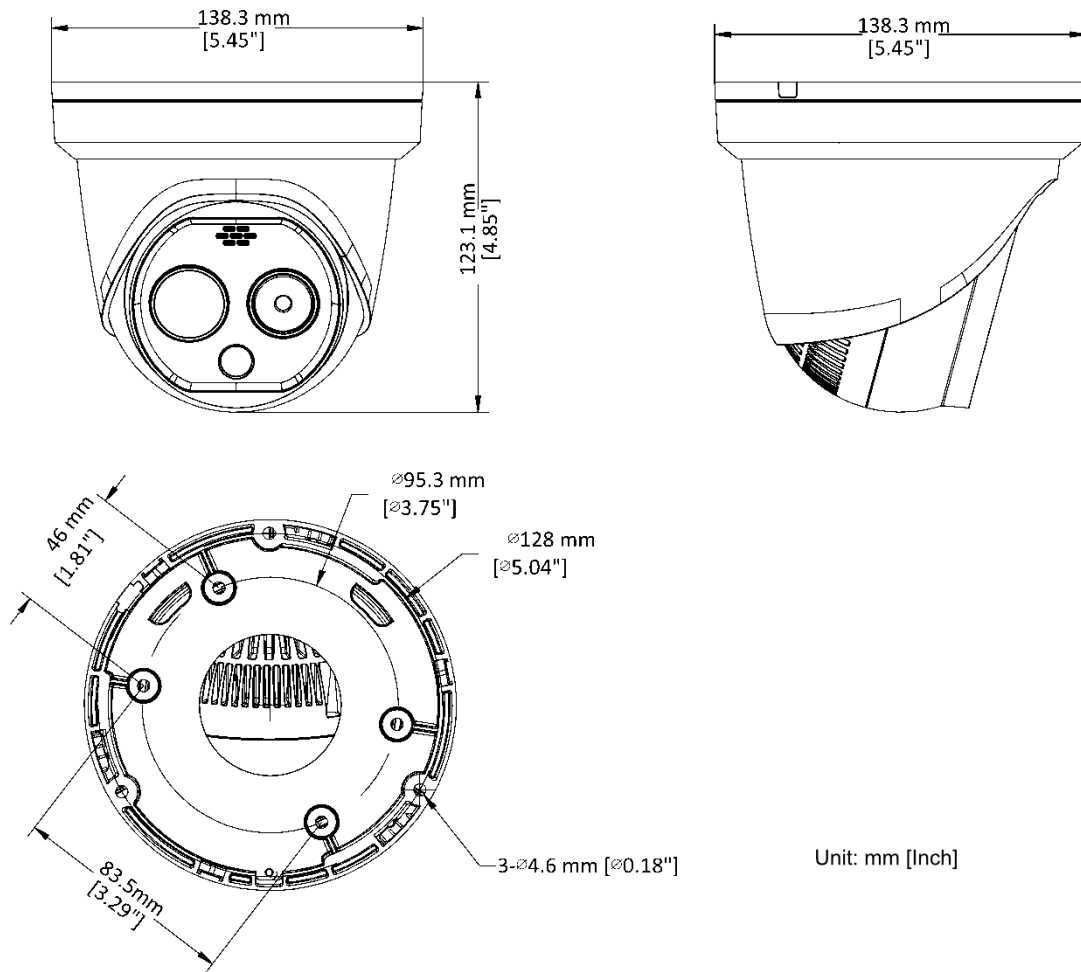
サーマルモジュール	
イメージセンサー	VOx非冷却焦点面アレイ
解像度	160 × 120
画素間隔	17 μm
応答波長帯域	8 μm ~ 14 μm
NETD	< 40 mK (@ 25°C, F# = 1.1)
焦点距離	3.1 mm
IFOV	5.48 mrad
絞り	F1.1
視野角	50° × 37.2° (H × V)
最短撮影距離	0.2 m
光学モジュール	
イメージセンサー	1/2.7型 プログレッシブスキャン CMOS
解像度	2688 × 1520, 4 MP
最低照度	カラー : 0.0089ルクス (F1.6、AGC ON) 、モノクロ : 0.0018ルクス (F1.6、AGC ON)
視野角	84° × 44.8° (H × V)
焦点距離	4 mm
シャッタースピード	1秒~1/100,000秒
ホワイトバランス	オート/マニュアル/ATW (自動追尾ホワイトバランス) /屋内/屋外/昼光色ランプ/ ナトリウムランプ
デイ&ナイトモード	IRカットフィルター (オートスイッチ付き)
WDR	120 dB
画像効果	
バイスペクトル画像融合	サーマルチャンネルに光学チャンネルの詳細を表示
ピクチャー・イン・ピクチャー	光学チャンネルの全画面にサーマルチャンネルの部分画像を表示する
イルミネーター	
IR距離	最大 15 m
IR強度・角度	自動調整
スマート機能	
温度範囲	30°C ~ 45°C (86°F ~ 113°F)
温度精度	± 0.5°C
ビデオ・オーディオ	
メインストリーム	サーマル : 25 fps (1280 × 720, 704 × 576, 640 × 480, 352 × 288, 320 × 240) 光学 : 50 Hz: 25 fps (2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60Hz: 30 fps (2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720)
サブストリーム	サーマル : 25 fps (704 × 576, 352 × 288, 320 × 240) 光学 : 50 Hz: 25 fps (704 × 576, 352 × 288, 176 × 144) 60 Hz: 30 fps (704 × 480, 352 × 240, 176 × 120)
動画圧縮	H.264 (Baseline/Main/High Profile) /MJPEG/H.265
オーディオ圧縮	G.711u/G.711a/G.722.1/MP2L2/G.726/PCM

プロトコル	IPv4/IPv6, HTTP, HTTPS, 802.1x, Qos, FTP, SMTP, UPnP, SNMP, DNS, DDNS, NTP, RTSP, RTCP, RTP, TCP, UDP, IGMP, ICMP, DHCP, PPPoE
API	オープンエンドAPI、ISAPI、HIKVISION SDK、サードパーティ管理プラットフォームをサポート、オープンネットワークビデオインタフェース
セキュリティ	ユーザー認証 (ID、パスワード)、MACアドレスバインディング、HTTPS暗号化、IEEE 802.1x(EAP-MD5, EAP-TLS)、アクセスコントロール、IPアドレスフィルタリング
同時ライブビュー	最大20チャンネル
<b>インターフェース</b>	
クライアント	iVMS-4200, Hik-Connect
ウェブブラウザ	プラグインが必要：IE8-IE11、Chrome 41-44、Firefox 30.0-51
アラーム入力	1チャンネル入力 (DC0~5V)
アラーム出力	1chリレー出力、アラーム応答動作設定可能
アラーム動作	SD録画/リレー出力/スマートキャプチャ/FTPアップロード/メール連携
オーディオ入力	1、3.5mmマイク入力/ライン入力インターフェイス。ライン入力：2~2.4 V [p-p]、出力インピーダンス：1 K $\Omega$ $\pm$ 10
オーディオ出力	リニアレベル、インピーダンス：600 $\Omega$
通信インターフェース	1、RJ45 10 M/100 M 自己適応型イーサネットインターフェイス 1、RS-485インターフェイス
搭載ストレージ	MicroSDカードスロット内蔵、MicroSD/SDHC/SDXCカード (最大256GB) 対応、マニュアル/アラーム録画対応
<b>一般</b>	
ウェブクライアント言語	32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、ギリシャ語、ドイツ語、イタリア語、チェコ語、スロバキア語、フランス語、ポーランド語、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、韓国語、中国語繁体字、タイ語、ベトナム語、日本語、ラトビア語、リトアニア語、ブラジル語、(ポルトガル語)
ユーザー/ホストレベル	最大32ユーザー、3レベル：アドミニストレーター、オペレーター、ユーザー
電源	PoE (802.3af、クラス3)、42.5V~57V、0.14A~0.22A、DC12V、0.5A
消費電力	PoE (802.3af、クラス3)：42.5V~57V、0.14A~0.22A、最大6.5W DC12V $\pm$ 20%：0.5A、最大6W
動作温度・湿度	10°C~35°C (屋内・無風環境のみ)、湿度95%以下
保護レベル	IP66準拠、TVS 6000V雷防護、サージ防護、電圧過渡防護
寸法	138.3 mm $\times$ 138.3 mm $\times$ 123.1 mm (5.45" $\times$ 5.45" $\times$ 4.85")
重量	940 g (2.07 lb)

## ・ Available Model

DS-2TB1217-3/QA

■ 寸法



■ アクセサリー

■ オプション



DS-1275ZJ-SUS  
Vertical Pole Mount



DS-1273ZJ-140B  
Wall mount



DS-1276ZJ-SUS  
Corner Mount



DS-2908ZJ  
Bracket



DS-2921ZJ-S



DS-1273ZJ-140(BLACK)



DS-1273ZJ-140  
Wall mount



DS-2921ZJ-M



DS-1280ZJ-DM21  
Junction box



DS-1271ZJ-140  
Pendant Mount



DS-2922ZJ

本製品は、米国、欧州連合、英国およびワッセナー・アレンジメント加盟国など、さまざまな国や地域で輸出規制の対象となる可能性があります。サーマルシリーズ製品を異なる国間で譲渡、輸出、再輸出する場合、必要な輸出許可については、専門の法律家、コンプライアンス専門家、または現地政府当局に相談してください。

Distributed by

**HIKVISION®****Headquarters**

No.555 Qianmo Road, Binjiang District,  
Hangzhou 310051, China  
T +86-571-8807-5998  
overseasbusiness@hikvision.com

**Hikvision USA**  
T +1-909-895-0400  
sales.usa@hikvision.com

**Hikvision Australia**  
T +61-2-8599-4233  
salesau@hikvision.com

**Hikvision India**  
T +91-22-28469900  
sales@pramahikvision.com

**Hikvision Canada**  
T +1-866-200-6690  
sales.canada@hikvision.com

**Hikvision Thailand**  
T +662-275-9949  
sales.thailand@hikvision.com

**Hikvision Europe**  
T +31-23-5542770  
sales.eu@hikvision.com

**Hikvision Italy**  
T +39-0438-6902  
info.it@hikvision.com

**Hikvision Brazil**  
T +55 11 3318-0050  
Latam.support@hikvision.com

**Hikvision Turkey**  
T +90 (216)521 7070- 7074  
sales.tr@hikvision.com

**Hikvision Malaysia**  
T +601-7652-2413  
sales.my@hikvision.com

**Hikvision UK & Ireland**  
T +01628-902140  
sales.uk@hikvision.com

**Hikvision South Africa**  
Tel: +27 (10) 0351172  
sale.africa@hikvision.com

**Hikvision France**  
T +33(0)1-85-330-450  
info.fr@hikvision.com

**Hikvision Kazakhstan**  
T +7-727-9730667  
nikia.panfilov@hikvision.ru

**Hikvision Vietnam**  
T +84-974270888  
sales.vt@hikvision.com

**Hikvision UAE**  
T +971-4-4432090  
salesme@hikvision.com

**Hikvision Singapore**  
T +65-6684-4718  
sg@hikvision.com

**Hikvision Spain**  
T +34-91-737-16-55  
info.es@hikvision.com

**Hikvision Tashkent**  
T +99-87-1238-9438  
uzb@hikvision.ru

**Hikvision Hong Kong**  
T +852-2151-1761  
info.hk@hikvision.com

**Hikvision Russia**  
T +7-495-669-67-99  
saleru@hikvision.com

**Hikvision Korea**  
T +82-(0)31-731-8817  
sales.korea@hikvision.com

**Hikvision Poland**  
T +48-22-460-01-50  
info.pl@hikvision.com

**Hikvision Indonesia**  
T +62-21-2933759  
Sales.Indonesia@hikvision.com

**Hikvision Colombia**  
sales.colombia@hikvision.com