

1 仕様

■ サーマルモジュール

イメージセンサー	酸化バナジウム非冷却焦点面アレイ
最大解像度	640×512
検出器ピッチ	17μm
応答波長帯	8μm-14μm
NETD	40mk以下 (@25°C, F#=1.0)
レンズ (焦点距離)	15mm
MRAD	1.13mrad
視野角	39.87° × 32.36°
最低焦点距離	2.5m
F値	1.0
■ スマート機能	4つのVCAルールタイプ
VCA	(ラインクロッシング、イントルージョン、リージョンエントランス、リージョンエグジット) 10シーンごとに8つのVCAルールがあります。
温度測定	3つの温度測定ルールタイプ 256のプリセットのシーン、 各シーンの21のルールをサポート (10点、10領域、1行)
温度範囲	-20°C~550°C (-4°F~1022°F)
温度精度	最大 (±2°C、±2%)
火災検出	10の発砲点をサポート
■ ネットワーク	
メインストリーム	50fps : (640×512, 384×288, 352×288)
サブストリーム	50fps : (640×512, 384×288, 352×288)
サードストリーム	50fps : (640×512, 384×288, 352×288)
ビデオ圧縮	H.265/H.264/MJPEG, H.265+/H.264+ encoding
オーディオ圧縮方式	G.711alaw/G.711ulaw/G.722.1/G.726/MP2L2/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, Bonjour
同時ライブ表示	最大20チャンネル
ユーザー/ホスト数	最大32ユーザー
セキュリティ対策	3権限 : Administrator, Operator, User ユーザ認証 (IDとPW)、 ホスト認証 (MACアドレス) IPアドレスフィルタリング、HTTPS暗号化 IEEE 802.1xポートベースのネットワークアクセス制御

■ 総合

アラーム入力	2入力、リレー入力 (DC 0-5V)
アラーム出力	2出力、アラーム連動サポート
アラーム連動	プリセット/パトロールスキャン/パターンスキャン SDカードレコード/リレー出力//スマートキャプチャ FTPアップロード/ Eメールリンケージ
オーディオ入力	3.5mmマイク入力/ライン入力 : 2-2.4V [p-p] 出力インピーダンス : 1KΩ ± 10%
オーディオ出力	Linear Level; Impedance: 600Ω 内蔵 RJ45 10M/ 100M Ethernetインターフェース microSD/ SDHC/ SDXC スロット64GB 対応 サポートマニュアル/アラーム記録
アナログ出力	1.0V [p-p]/75Ω, NTSC/BNC
API	オープンエンド : API, ISAPI, サードパーティ サポート : HIKVISION SDK 管理プラットフォーム : Hik-Connect
クライアントソフト	iVMS-4200
ウェブブラウザ	IE 推奨
■ 基本部	
メニュー	英語
電源	AC24V、DC12V、2芯端子台 PoE (802.3at, class 4) 最大8W
動作環境	温度 : -40°C~65°C 湿度 : 90%以下 (結露なきこと)
保護等級	IP66
寸法 (mm)	φ93 (W) × 292 (H)
質量	約2Kg

検出範囲テーブル

*表は参考値です。性能はカメラによって異なる場合があります

スマート機能 レンジ

ターゲットが範囲制限内でVCAイベントをトリガーします。

VCA範囲 (車両 : 1.4×4.0m)	VCA範囲 (人間 : 1.8×0.5m)	温度測定 (オブジェクト : 2×2m)	温度測定 (オブジェクト : 1×1 m)	火災検出 (オブジェクト : 2×2m)	火災検出 (オブジェクト : 1×1 m)
450 m	150 m	351 m	177 m	882 m	441 m

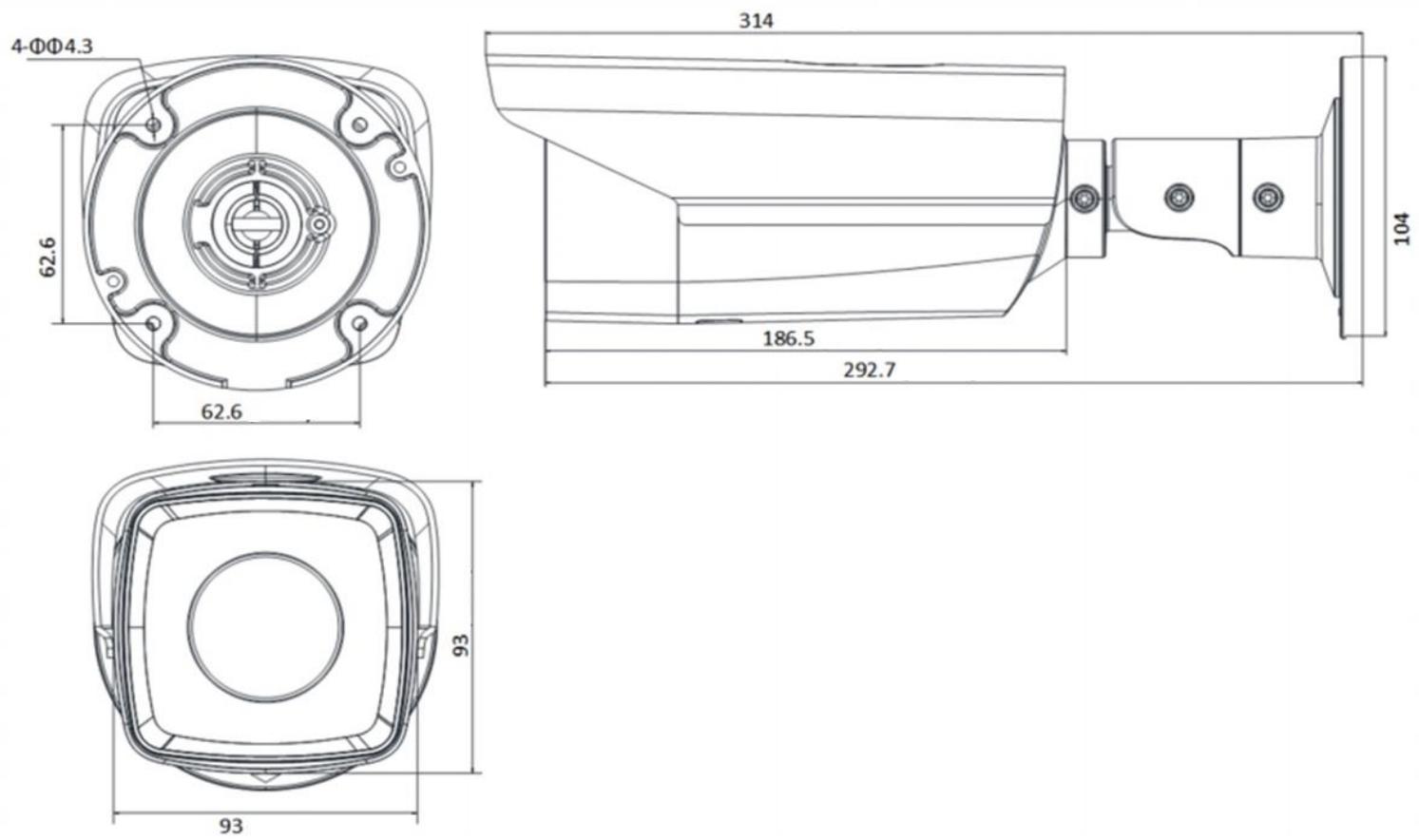
ワイドレンジ

人と車のターゲットを認識するための範囲の制限があります。

検出範囲 (車両 : 1.4×4.0m)	検出範囲 (人間 : 1.8×0.5m)	認識範囲 (車両 : 1.4×4.0m)	認識範囲 (人間 : 1.8×0.5m)	識別範囲 (車両 : 1.4×4.0m)	識別範囲 (人間 : 1.8×0.5m)
1353 m	441 m	338 m	110 m	169 m	55 m

型式	DS-2TD2166T-15	作成/改定日	2018年11月
株式会社セキュリティデザイン		整理番号	SD11-0018

2 外観図 (単位: mm)



型式	DS-2TD4166T-25	作成/改定日	2018年11月
株式会社セキュリティデザイン		整理番号	SD11-0017