

(DS-SIM9)DS-2XS2T41G1-ID/4G 4MP ソーラーSIM対応 コンパクトネットワークカメラ



- 4MPの高解像度による高画質な映像
- ソーラーパネルと内蔵バッテリーによる独立型
- 人と車両の検知に対応
- 内蔵双方向オーディオにより、リアルタイムなセキュリティを提供
- 防水・防塵(IP67)
- 4G (LTE-TDD/LTE-FDD/TD-SCDMA)通信対応

仕様

カメラ	
イメージセンサー	1/3" CMOS
最大解像度	2560 × 1440
最低照度	白黒: 0.01Lux@(F1.6、AGC ON)、IR使用時0Lux
シャッタースピード	1/3秒～1/100,000秒
デイ/ナイト	IRカットフィルター
角度調整	ソーラーパネル: チルト: -45° ～45°、回転: -30° ～30°
レンズ	
レンズタイプ	単焦点レンズ、4.6mm オプション
アイリスタイプ	固定式
絞り	4mm: F1.28、6mm: F1.6
被写界深度	4mm: 2.7m～∞、6mm: 5.9m～∞
焦点距離&画角	4mm、水平: 79°、垂直: 43°、対角: 93° 6mm、水平: 49°、垂直: 26°、対角: 57°
レンズマウント	M12
DORI	
DORI	4mm、D(検出): 77m、O(観察): 30m、R(認識): 15m、I(識別): 7m 6mm、D(検出): 128m、O(観察): 50m、R(認識): 25m、I(識別): 12m
イルミネーター	
補助光タイプ	IR
IR照射距離	パフォーマンスモード: 最大30m、プロアクティブモード: 最大10m
IR波長	850nm
スマート補助光	対応
ビデオ	
メインストリーム	50Hz: 12.5fps (2560 × 1440、1920 × 1080、1280 × 720) 60Hz: 15fps (2560 × 1440、1920 × 1080、1280 × 720)
サブストリーム	50Hz: 12.5fps (1280 × 720、640 × 480、640 × 360) 60Hz: 15fps (1280 × 720、640 × 480、640 × 360)
ビデオ圧縮	メインストリーム: H.265/ H.264 サブストリーム: H.265/H.264/MJPEG H.264+、H.265+: パフォーマンスモードにおけるメインストリームに対応
ビデオビットレート	32Kbps～8Mbps
H.264タイプ	ベースラインプロファイル、メインプロファイル、ハイプロファイル
H.265タイプ	メインプロファイル
ビットレート制御	CBR、VBR
ROI (関心領域)	メインストリームに対して1つの固定領域
SVC (スケーラブルビデオコーディング)	H.264、H.265エンコード
オーディオ	
オーディオサンプリングレート	8kHz/16kHz
環境ノイズフィルタリング	対応
オーディオ圧縮	G.711ulaw/G.711alaw/G.722.1/G.726/MP2L2/PCM/AAC-LC
オーディオビットレート	64Kbps (G.711ulaw/G.711alaw)/16Kbps (G.722.1)/16Kbps (G.726)/ 32～192Kbps (MP2L2)/8～320Kbps (MP3)/16～64Kbps (AAC-LC)
ネットワーク	
セキュリティ	パスワード保護、複雑なパスワード、HTTPのベーシック認証とダイジェスト認証、TLS 1.1/1.2/1.3、オープンネットワークビデオインターフェースのWSSEとダイジェスト認証

同時ライブビュー	最大6チャンネル
API	オープンネットワークビデオインターフェース (プロファイルS、プロファイルG、プロファイルT)、ISAPI、SDK
プロトコル	TCP/IP、ICMP、HTTP、DHCP、DNS、RTP、RTSP、RTCP、NTP、IGMP、QoS、UDP
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
ネットワークストレージ	ANR (自動ネットワーク補充)
クライアント	iVMS-4200、Hik-Connect、Hik-Central
Webブラウザ	要プラグインライブビュー: IE 10、IE 11 非プラグインライブビュー: Chrome 57.0+、Firefox 52.0+ ローカルサービス: Chrome 57.0+、Firefox 52.0+
モバイル通信	
SIMカードタイプ	Micro SIM
アップリンク、ダウンリンクのデータ速度	Cat 4、アップリンク: 50Mbps、ダウンリンク: 150Mbps
周波	EU: LTE-TDD: B38/B40/B41 LTE-FDD: B1/B3/B5/B7/B8/B20/B28 WCDMA: B1/B5/B8 GSM: B3/B5/B8 LA: LTE-TDD: B38/B40 LTE-FDD: B1/B2/B3/B4/B5/B7/B8/B12/B17/B28/B66 WCDMA: B1/B2/B3/B4/B5/B8 GSM: B2/B3/B5/B8
規格	LTE-TDD、LTE-FDD、WCDMA、GSM
画像	
SNR	≥52dB
WDR (ワイドダイナミックレンジ)	デジタルWDR
デイ/ナイト切り替え	昼間、夜間、自動、スケジュール
画像補正	BLC (逆光補正)、HLC (ハイライト補正)、3D DNR (デジタルノイズリダクション)
画像設定	彩度、明るさ、コントラスト、シャープネス、ゲイン、ホワイトバランス クライアントソフトウェアまたはWebブラウザによって調整可能
変換器	
変換器タイプ	PIR+レーザー
検知角度	4mm、水平: 80°、垂直: 42°、6mm、水平: 50°、垂直: 22°
検知距離	最大12m
インターフェース	
イーサネットインターフェース	1 RJ45 10M/100M 自己適応型イーサネットポート
搭載ストレージ	最大8GB内蔵eMMCストレージ 最大256GB microSD/microSDHC/microSDXCカード対応内蔵メモリーカードスロット、eMMCストレージの場合録画用に5GB利用可能
内蔵マイク	対応
内蔵スピーカー	対応
リセットキー	対応
イベント	
基本イベント	動体検知、ビデオ改ざんアラーム、ネットワーク切断、IPアドレス競合、不正ログイン、HDDフル、HDDエラー
リンケージアクション	NAS/メモリーカードへのアップロード、監視センターへの通知、トリガー録画、トリガーキャプチャ、可聴警告

全般	
電源	消費電力: 一般的な用途: 1.85W (4G動作)、待機中の場合: 80mW 最大消費電力: 7W、電源: DC12V *デバッグ専用 6.5W (誤差: ±1W) ソーラーパネル 電源インターフェース: 電源インターフェース: Ø5.5mm同軸電源プラグ ソーラーパネルの拡張: Ø5.5mm同軸電源プラグ
保管環境	0°C~50°C (32°F~122°F)、湿度: 95%以下 (結露しないこと)
動作環境	0°C~50°C (32°F~122°F)、湿度: 95%以下 (結露しないこと)
言語	33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、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)、ウクライナ語
一般機能	ハートビート、ミラー、フラッシュログ
材質	プラスチック
寸法	213.7×292.4×188.7mm (8.4"×11.5"×7.3")
重量	約1.42kg (3.1lb.)
バッテリー	
バッテリータイプ	三元リチウム
最大充電電圧	12.6V
容量	51.46Wh
動作環境	充電時: 0°C~45°C (32°F~113°F) 放電時: -20°C~50°C (-4°F~122°F)
バッテリー電圧	8.1~12.6V
サイクル寿命	スタンバイモード: 11日 ¹
バッテリー寿命	800サイクル以上
バッテリー重量	約185g (0.4lb.)
承認	
RF	CE-RED: EN 301489-1 V2.1.1 (BT or 2.4G), EN 301489-17 V3.1.1 (BT or 2.4G), EN 300328 V2.1.1 (BT or 2.4G), EN 62311: 2008 (BT or 2.4G) *CE認証は欧州地域で販売される機器のみを対象としています。
EMC	CE-EMC: EN 55032: 2015, EN 61000-3-2:2019, EN 61000-3-3: 2013+A1:2019, EN 50130-4: 2011 +A1: 2014, RCM: AS/NZS CISPR 32: 2015, *CE、RCM認証は欧州地域で販売される機器のみを対象としています。
安全性	CB: IEC 62368-1: 2014+A11, CE-LVD: EN 62368-1: 2014/A11: 2017, LOA: IEC/EN 60950-1, *CE、LOA認証は欧州地域で販売される機器のみを対象としています。
環境性	CE-RoHS: 2011/65/EU, WEEE: 2012/19/EU, Reach: Regulation (EC) No 1907/2006, *CE認証は欧州地域で販売される機器のみを対象としています。
保護等級	防水・防塵IP67: IEC 60529-2013

注:

1: 本製品のバッテリーは他のソーラーカメラに搭載のバッテリーと比較して容量が小さいため、長期的な使用を鑑みてスタンバイモードでの使用が推奨となります。

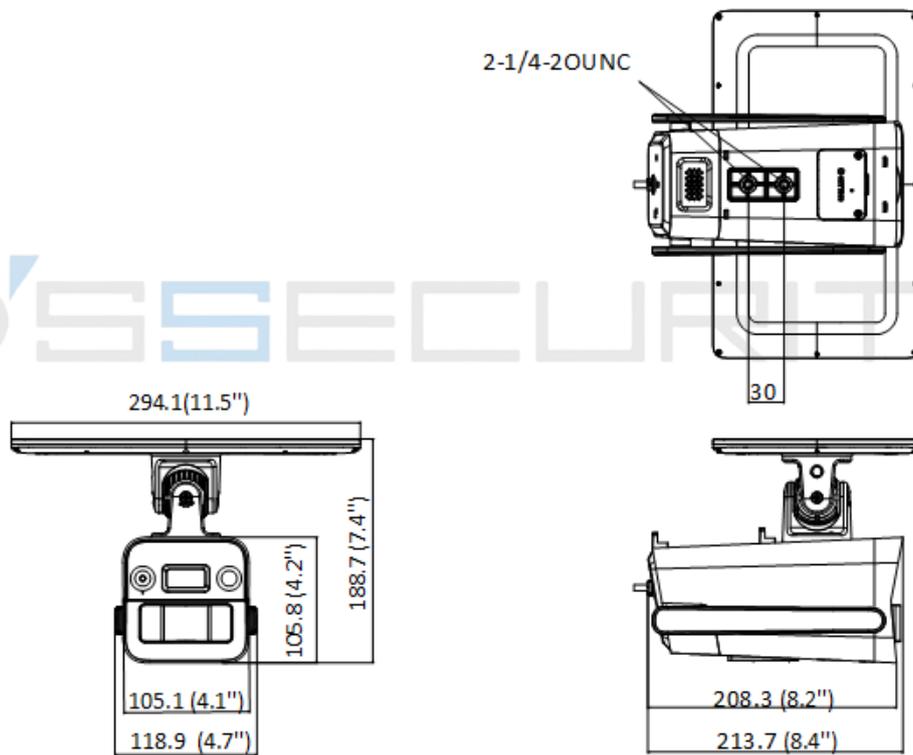
代表的な用途

HIKVISION製品は、耐腐食性能に応じて3つのレベルに分類されます。以下の説明を参考に、使用環境に応じて使用してください。

このモデルに特定の耐腐食保護はありません。

レベル	説明
トップレベルの保護	専門的な耐腐食保護が必須な領域で使用するためのもの 使用例: 海岸線、ドック、化学プラントなど
適度な保護	適度に耐腐食保護の要求がある領域で使用するためのもの 使用例: 海岸線から約2km離れた沿岸部、酸性雨の影響を受けている地域など
保護なし	特定の耐腐食保護を必要としない領域で使用するためのもの

寸法



Unit: mm (inch)

Headquarters

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



Follow us on social media to get the latest product and solution information.

