

DS-2CD2T47G3P-LIS2UY/SL 4 MP Panoramic ColorVu Fixed Bullet Network Camera

AcuSense 3.0



- 180°のパノラマビュー
- ColorVuテクノロジーによる24時間365日の鮮やかな映像撮影
- 優れたノイズ低減効果を実現するHikAI-ISP
- 白色光・赤外線・スマートハイブリッドライトモード
- ディープラーニングに基づく人物および車両の分類機能
- 侵入者を警告するためのアクティブストロボライトおよび音声アラーム
- アレイ型デュアルマイク(-2U)によるクリアな音声
- 130 dB WDR技術により、強い逆光下でも鮮明な映像を実現
- 耐腐食設計(NEMA 4X)で信頼性向上
- 防塵・防水仕様(IP67)
- 音声およびアラームインターフェース対応
- 環境に優しく、改ざん防止機能を備えた梱包

・Specification

カメラ	
イメージセンサー	1/2.5" Progressive Scan CMOS
最大解像度	3040 × 1368
最低初度	カラー:0.0005 Lux(F1.0、AGC オン時)、照明あり時 0 Lux
シャッタースピード	1秒~1/100,000秒
デイ&ナイト	IRカットフィルター
角度調整	パン:0°~360°、チルト:0°~90°、回転:0°~360°
レンズ	
レンズタイプ	固定焦点レンズ、2.8 mm
焦点距離と画角	2.8 mm、水平画角 186.4°、垂直画角 78°
レンズマウント	M12
アイリスタイプ	固定
絞り	F1.0
被写界深度	2.8 mm: 1.2 m ~ ∞
DORI	
DORI	2.8 mm: D: 43 m, O: 17 m, R: 8 m, I: 4 m
照明	
補助照明タイプ	ホワイトライト、IR
補助照明範囲	最大 40 m
スマート補助ライト	最大
IR波長	850 nm
ビデオ	
メインストリーム	50Hz: 25 fps (3040 × 1368) 60Hz: 24 fps (3040 × 1368)
サブストリーム	50Hz: 25 fps (1200 × 536, 960 × 432) 60Hz: 24 fps (1200 × 536, 960 × 432)
ビデオ圧縮	メインストリーム: H.264/H.265/H.264+/H.265+, サブストリーム: H.264/H.265/MJPEG
ビデオビットレート	32 Kbps ~ 8 Mbps
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
スケーラブルビデオコーディング(SVC)	H.264およびH.265エンコーディング
関心領域(ROI)	各ストリームにつき1つの固定領域
オーディオ	
オーディオタイプ	モノラルサウンド
オーディオ圧縮	G.711/G.722.1/G.726/MP2L2/PCM/MP3/AAC-LC
オーディオビットレート	64 Kbps (G.711ulaw/G.711alaw)/16 Kbps (G.722.1)/16 Kbps (G.726)/32~192 Kbps (MP2L2)/8~320 Kbps (MP3)/16~64 Kbps (AAC-LC)
モノラルサウンド	8 kHz/16 kHz/32 kHz/48 kHz
環境ノイズの除去	対応
ネットワーク	
プロトコル	SNMP,SSLTLS,IPv6,IGMP,DNS,SFTP,WebSockets,QoS,DDNS,SMTP,PPPoE,DHCP,WebSocket,FTP,NTP,HTTP,RTSP,IPv4,HTTPS,UPnP,RTP,TCPIP,ICMP,802.1X,RTCP,UDP
同時ライブビュー	最大6チャンネル

API	ONVIF (Profile S, Profile G, Profile T),ISAPI,SDK,ISUP
ユーザー/ホスト	最大32ユーザー 3つのユーザーレベル:管理者、オペレーター、ユーザー
セキュリティ	IPアドレスフィルタ、HTTP/HTTPS向けの基本認証およびダイジェスト認証、TLS 1.3、ホスト認証(MACアドレス)、透かし、HTTPS経由のRTP/RTSP、複雑なパスワード、AES128/256、パスワード保護、Open Network Video Interface向けのWSSEおよびダイジェスト認証、TLS 1.2、802.1X認証(EAP-LEAP、EAP-TLS、EAP-MD5、EAP-PEAP)、制御タイムアウト設定、HTTPS暗号化、セキュリティ監査ログ
ネットワークストレージ	NAS (NFS, SMB/CIFS)
クライアント	iVMS-4200,Hik-Connect,Hik-Central
ウェブブラウザ	プラグイン不要のライブビュー:Chrome 91 以降、Firefox 88 以降、Edge 91 以降 ローカルサービス:Chrome 91 以降、Firefox 88 以降、Edge 91 以降
画像	
画像パラメータ切り替え	対応
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ウェブブラウザで調整可能
デイ/ナイト切り替え	デイ、ナイト、オート、スケジュール
画像補正	BLC、HLC、歪み補正、3D DNR、デフォグ
SNR	≥ 52 dB
ワイドダイナミックレンジ(WDR)	130 dB
手ぶれ補正	非対応
プライバシーマスク	4つのプログラム可能なポリゴン型プライバシーマスク
インターフェース	
イーサネットインターフェース	1 RJ45 10 M/100 M 自動適応型イーサネットポート
搭載ストレージ	内蔵メモリーカードスロット、microSD/microSDHC/microSDXCカードに対応、最大512 GB
Built-in Speaker	最大消費電力:2 W、最大音圧レベル(10 cm):110 dB
オーディオ	内蔵マイク:-2U:アレイ型デュアルマイク、入力1系統(ライン入力)、2芯端子台、最大入力振幅:3.3 Vpp、入力インピーダンス:4.7 KΩ、インターフェースタイプ: 非平衡、 1出力(ラインアウト)、2芯端子台、最大出力振幅:3.3 Vpp、出力インピーダンス:100 Ω、 インターフェースタイプ:非平衡
アラーム	入力1系統、出力1系統(最大DC24V/AC24V、1 A)
リセットキー	Yes
イベント	
基本イベント	動体検知(指定された対象タイプ(人物および車両)によるアラーム発報に対応)、映像改ざんアラーム、異常、アラーム入出力
スマートイベント	ラインクロス検出、侵入検知、領域進入検出、領域退出検出、 シーン変化検出、音声異常検出
連携	監視センターへの通知、アラーム出力の起動、録画の開始、キャプチャの開始、音声による警告、メールの送信
ディープラーニング機能	
顔キャプチャ	非対応
境界保護	ラインクロス、侵入、エリア進入、エリア退出 指定された対象タイプ(人および車両)によるアラーム発動に対応

一般	
電源	DC12 V $\pm$ 25%、1.67 A、最大 20 W、 $\varnothing$ 5.5 mm 同軸電源プラグ、逆極性保護、PoE:IEEE 802.3at、クラス 4、最大 24 W
素材	前面カバー:金属、本体:金属、ブラケット:金属
寸法	118.6 mm $\times$ 78 mm $\times$ 306.5 mm (4.67" $\times$ 3.07" $\times$ 12.07")
梱包寸法	405 mm $\times$ 190 mm $\times$ 180 mm (15.94" $\times$ 7.48" $\times$ 7.09")
重量	約 1440 g (3.17 lb.)
梱包重量	約 2100 g (4.63 lb.)
保管情景ん	-30 $^{\circ}$ C $\sim$ 60 $^{\circ}$ C (-22 $^{\circ}$ F $\sim$ 140 $^{\circ}$ F)。湿度 95% 以下(結露なし)
起動および動作条件	-30 $^{\circ}$ C $\sim$ 60 $^{\circ}$ C (-22 $^{\circ}$ F $\sim$ 140 $^{\circ}$ F)。湿度 95% 以下(結露なし)
一般機能	フラッシュログ、メールによるパスワードリセット、ピクセルカウンター、アンチバンディング
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
フラッシュライト	/SRBモデル:赤色および青色光 /SLモデル:ホワイトライト
認証	
EMC	CE-EMC: EN 55032:2015+A1:2020, EN 50130-4:2011+A1:2014, EN IEC 61000-3-2:2019+A1:2021, EN 61000-3-3:2013+A1:2019+A2:2021
安全性	CB: IEC 62368-1: 2014+A11, CE-LVD: EN 62368-1: 2014/A11: 2017
環境	CE-RoHS: 2011/65/EU, WEEE: 2012/19/EU, Reach: Regulation (EC) No 1907/2006
保護	IP67: IEC 60529-2013
防食保護	NEMA 4X (NEMA 250-2018)

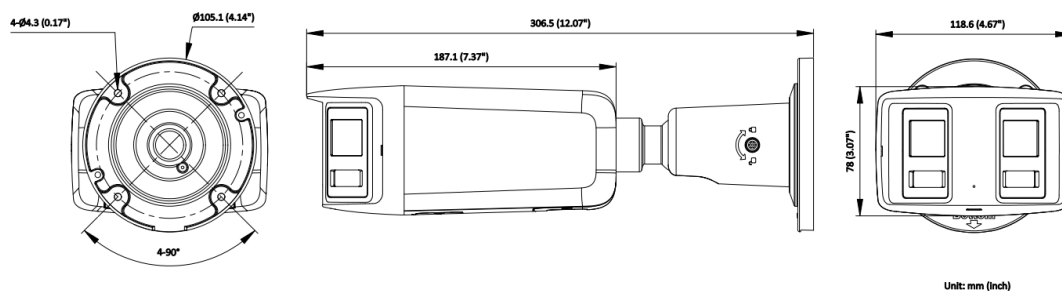
■ 代表的な用途

Hikvisionの製品は、耐食性能に応じて3つのレベルに分類されています。ご使用の環境に合わせて、以下の説明を参考に選択してください。

このモデルは「中程度の保護性能」を備えています。

レベル	概要
トップレベルの保護	このクラスのHikvision製品は、専門的な防食対策が必須となる環境での使用に対応しています。代表的な導入事例としては、海岸線、埠頭、化学プラントなどが挙げられます。
中程度の保護	このクラスのHikvision製品は、中程度の耐食性が求められる環境での使用に対応しています。代表的な適用例としては、海岸線から約2キロメートル(1.24マイル)離れた沿岸地域や、酸性雨の影響を受ける地域などが挙げられます。
特定の保護なし	このクラスのHikvision製品は、特別な防食対策が不要な場所での使用に対応しています。

寸法



アクセサリ オプション

DS-1275ZJ-SUS	DS-1280ZJ-S-Y	DS-1276ZJ-SUS	DS-1275ZJ-S-SUS	DS-1260ZJ-Y

設置方法

垂直ポール取付 DS-1275ZJ-SUS	垂直ポール取付 DS-1275ZJ-S-SUS +DS-1280ZJ-S-Y	ジャンクションボックス DS-1280ZJ-S-Y	ジャンクションボックス DS-1260ZJ-Y	角面設置 DS-1276ZJ-SUS

See Far, Go Further



www.hikvision.com
support@hikvision.com

