

DS-2CD2647G3-LIZS2UY/SL
4MP ColorVu バレットネットワークカメラ

ColorVu 3.0



- HikAI-ISPによる優れたノイズ低減効果
- ColorVu技術による24時間365日カラー映像の提供
- シーン適応型WDR
- ディープラーニングに基づいた人と車両の分類に注力
- 内蔵アレイ型デュアルマイクによるリアルタイムな高音質音声セキュリティ
- 内蔵双方向音声によるリアルタイムなセキュリティ
- 耐腐食設計により、標準仕様(NEMA4X)と比較して信頼性と長寿命を実現
- スマートハイブリッドライト: IRと白色光を統合し、3つの補助照明モードを搭載
- 防水・防塵(IP67)、耐衝撃(IK10)
- 侵入者を威嚇するためのアクティブストロボライトと音声アラームを搭載

仕様

カメラ	
イメージセンサー	1/1.8" CMOS
最大解像度	2688 × 1520
最低照度	カラー: 0.0005Lux@(F1.2、AGC ON)、白色光使用時0Lux
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	電動バリアフォーカルレンズ、2.8～12mm
焦点距離&画角	2.8～12mm、水平: 41.8° ～114.6°、垂直: 23.6° ～59.3°、対角: 48.1° ～141.3°
レンズマウント	統合型
アイリスタイプ	固定式
絞り	F1.2
被写界深度	1m～∞
DORI	
DORI	ワイド: D(検出): 61.5m、O(観察): 24.4m、R(認識): 12.3m、I(識別): 6.2m テレ: D(検出): 151.7m、O(観察): 60.2m、R(認識): 30.3m、I(識別): 15.1m
イルミネーター	
補助光タイプ	白色光、IR
補助光照射距離	最大60m
スマート補助光	対応
IR波長	850nm
ビデオ	
メインストリーム	50Hz: 25fps (2688 × 1520、1920 × 1080、1280 × 720) 60Hz: 30fps (2688 × 1520、1920 × 1080、1280 × 720)
サブストリーム	50Hz: 25fps (1280 × 720、640 × 480、640 × 360) 60Hz: 30fps (1280 × 720、640 × 480、640 × 360)
サードストリーム	50Hz: 10fps (1920 × 1080、1280 × 720、640 × 480、640 × 360) 60Hz: 10fps (1920 × 1080、1280 × 720、640 × 480、640 × 360) *サードストリームは特定の設定時のみ対応
ビデオ圧縮	メインストリーム: H.265/H.264/H.264+/H.265+ サブストリーム: H.265/H.264/MJPEG サードストリーム: H.265/H.264 *サードストリームは特定の設定時のみ対応
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
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
ROI (関心領域)	メインストリームに対して1つの固定領域
オーディオ	
オーディオ圧縮	G.711/G.722.1/G.726/MP2L2/PCM/MP3/AAC-LC
オーディオタイプ	モノラルサウンド
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)
オーディオサンプリングレート	8kHz/16kHz/32kHz/48kHz

環境ノイズフィルタリング	対応
ネットワーク	
プロトコル	TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, NTP, UPnP, SMTP, IGMP, 802.1X, QoS, IPv4, IPv6, UDP, Bonjour, SSL/TLS, PPPoE, SNMP, WebSocket, WebSockets, SRTP, SFTP
同時ライブビュー	最大6チャンネル
API	ONVIF: 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T、プロファイルG)、ISAPI、SDK、ISUP
ユーザー/ホスト	最大32ユーザー 3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	パスワード保護、複雑なパスワード、HTTPS暗号化、802.1X認証 (EAP-TLS、EAP-LEAP、EAP-MD5)、透かし、IPアドレスフィルター、HTTP/HTTPSのベーシック認証とダイジェスト認証、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、HTTPS経由のRTP/RTSP、タイムアウト設定制御、セキュリティ監査ログ、TLS 1.1/1.2/1.3、ホスト認証 (MACアドレス)
ネットワークストレージ	NAS (NFS、SMB/CIFS)、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: Chrome 80+、Firefox 80+、Edge 89+ ローカルサービス: Chrome 80+、Firefox 80+、Edge 89+
画像	
画像パラメータ切り替え	対応
画像設定	回転モード、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
デイ/ナイト切り替え	日中、夜間、自動切替、スケジュール切替
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)、 歪み補正、デフォッグ
SNR	≥52dB
WDR (ワイドダイナミックレンジ)	130dB
手ブレ補正	EIS
プライバシーマスク	4プログラム対応
インターフェース	
イーサネットインターフェース	RJ45 10M/100M 自己適応型イーサネットポート×1
搭載ストレージ	最大512GB microSD/microSDHC/microSDXCカード対応内蔵メモリーカードスロット
内蔵スピーカー	最大消費電力: 2W、最大音圧レベル: 10cm: 120dB.
オーディオ	内蔵マイク: アレイ型デュアルマイク 1入力 (ライン入力)、2芯端子ブロック、最大入力振幅: 3.3Vp-p、入力インピーダンス: 4.7KΩ、インターフェースタイプ: 非均衡 1出力 (ライン出力)、2芯端子ブロック、最大出力振幅: 3.3Vp-p、出力インピーダンス: 100Ω、インターフェースタイプ: 非均衡
アラーム	2入力/2出力 (最大DC24V/AC24V、1A)
リセットキー	対応
イベント	
通常イベント	動体検知 (指定されたターゲットタイプ(人と車両)によるアラームトリガー対応)、ビデオ 改ざんアラーム、異常検知
スマートイベント	シーンチェンジ検知
リンケージアクション	FTP/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、電子メールの送 信、トリガー録画、トリガーキャプチャ、トリガーアラーム出力、音声警告、ストロボライ ト点滅
ディープラーニング機能	
顔キャプチャ	対応

境界保護	ラインクロス検知、侵入検知、領域侵入検知、領域退出検知 指定されたターゲットタイプ(人と車両)によるアラームトリガー対応
全般	
電源	DC12V±25%、1.21A、最大14.5W、2芯端子ブロック、逆極性保護 PoE: IEEE 802.3at、クラス4、最大18W
材質	カバー: 金属、本体: 金属、金具: 金属
寸法	Ø140×333.8mm (Ø5.51"×13.14")
重量	約1555g (3.4lb.)
保管環境	-30°C~60°C (-22°F~140°F)、湿度: 95%以下 (結露しないこと)
動作環境	-30°C~60°C (-22°F~140°F)、湿度: 95%以下 (結露しないこと)
一般機能	ハートビート、ミラー、フラッシュログ、電子メールによるパスワードリセット、ピクセルカウンタ、バンディング防止
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
点滅光	白色光
承認	
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	UL: UL 62368-1, CB: IEC 62368-1: 2014+A11, CE-LVD: EN 62368-1: 2014/A11: 2017
環境性	CE-RoHS: 2011/65/EU
保護等級	防水・防塵IP67: IEC 60529-2013、耐衝撃IK10: IEC 62262:2002
耐腐食保護	NEMA 4X (NEMA 250-2018)

代表的な用途

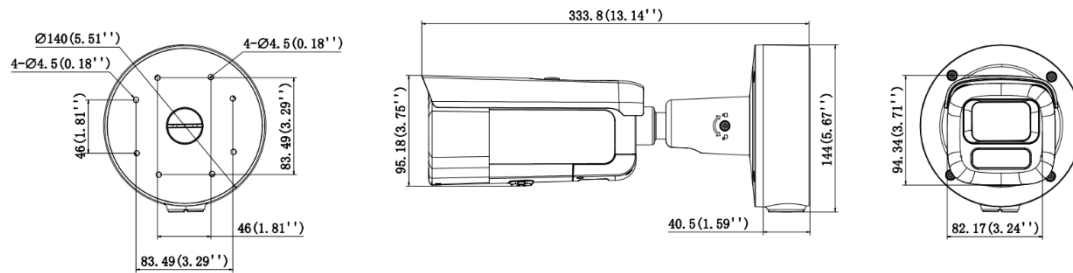
HIKVISION製品は、耐腐食性能に応じて3つのレベルに分類されます。

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。

このモデルは「適度な保護」レベルとなります。

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)

金具
オプション

DS-1475ZJ-SUS ポール取付金具	DS-1475ZJ-Y ポール取付金具	DS-1476ZJ-SUS コーナー金具	DS-1476ZJ-Y コーナー金具	DS-2251ZJ その他

取付方法

DS-1475ZJ-SUS ポール取付金具	DS-1475ZJ-Y ポール取付金具	DS-1476ZJ-SUS コーナー金具	DS-1476ZJ-Y コーナー金具	DS-2251ZJ その他

See Far, Go Further



www.hikvision.com
support@hikvision.com

