

(DS-P01C2)DS-2CD2647G3-LIZSY
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
- 電動バリフォーカルレンズによる容易な設置と監視
- 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)

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° ～355°、チルト: 0° ～90°、回転: 0° ～360°

レンズ

レンズタイプ	電動バリフォーカルレンズ、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	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	非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
WDR (ワイドダイナミックレンジ)	130dB
SNR	≥52dB
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
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
オーディオ	1入力 (ライン入力)、2コア端子台、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コア端子台、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	1入力/1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
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%、1.08A、最大13W、Ø5.5mm同軸電源プラグ、逆極性保護 PoE: IEEE 802.3at、クラス4、最大15W
材質	カバー: 金属、本体: 金属、金具: 金属
寸法	Ø140×333.8mm (Ø5.5"×13.1")
重量	約1540g (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)
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、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
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

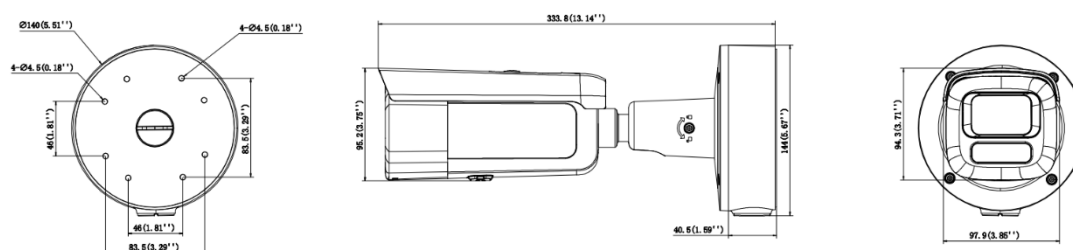
HIKVISION製品は、耐腐食性能に応じて3つのレベルに分類されます。

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性能を備えております。

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、化学工場など
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

