

		4MP スマートハイブリッドライト 電動VF バレット IPカメラ 閃光警告機能付
作成/改定日	2025/06/13	SDN-A144U-SHL



特長

- ・ 24時間365日色鮮やかな画像処理
- ・ シーン適応型WDR
- ・ ディープラーニングに基づく人物・車両分類に注力
- ・ 内蔵アレイデュアルマイクロフォン
- ・ 内蔵双方向音声
- ・ 標準（NEMA4X）と比較して信頼性と長寿命を提供する防錆設計
- ・ スマートハイブリッドライト
- ・ 防水・防塵（IP67）および耐破壊者性（IK10）
- ・ アクティブストロボライトと音声アラームで侵入者を警告

仕様

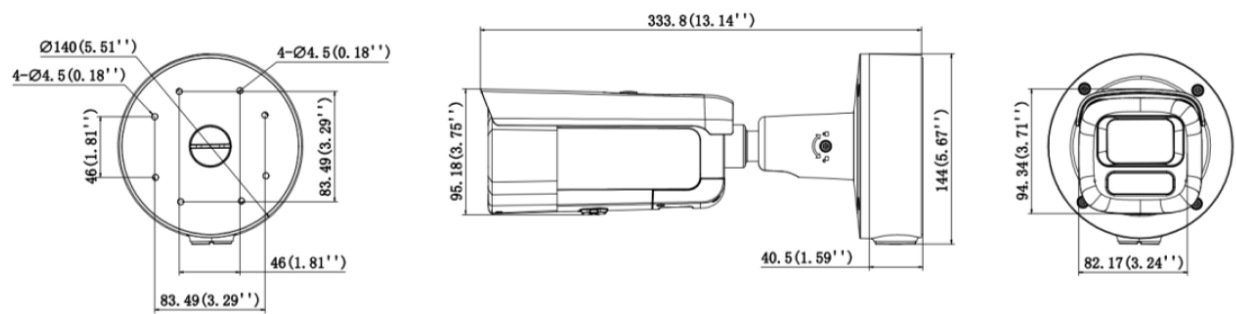
カメラ	
イメージセンサー	1/1.8 "プログレッシブ・スキャンCMOS
最大解像度	2688 × 1520
最低照度	カラー：0.0005 Lux @（F1.2、AGC ON）、ライト使用時0 Lux
シャッタースピード	1秒～1/100,000秒
デイ & ナイト	IRカットフィルター
角度調整	パン:0° ～360°、チルト:0° ～90°、回転：0° ～360°
レンズ	
レンズタイプ	バリフォーカルレンズ、電動レンズ、2.8～12mm
画角	水平：114.6° ～41.8°、垂直：59.3° ～23.6°、対角：141.3° ～48.1°
レンズマウント	一体型
アイリスタイプ	固定
絞り	F1.2
被写界深度	1 m～∞
DORI	
DORI	Wide: D: 61.5 m, O: 24.4 m, R: 12.3 m, l: 6.2 m Tele: D: 151.7 m, O: 60.2 m, R: 30.3 m, l: 15.1 m
イルミネーター	
補助光タイプ	ホワイトライト、赤外線
補助光範囲	最大 60 m
スマート補助光	対応
IR波長	850 nm
ビデオ	

メインストリーム	50 Hz: 25 fps (2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60 Hz: 30 fps (2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720)
サブストリーム	50 Hz: 25 fps (1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360) 60 Hz: 30 fps (1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360)
サードストリーム	50 Hz: 10 fps (1920 × 1080, 1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360) 60 Hz: 10 fps (1920 × 1080, 1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360) *サードストリームは設定により対応可能です。
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設定により対応可能です。
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）	メインストリーム用固定領域×1
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	8 kHz/16 kHz/32 kHz/48 kHz
環境ノイズフィルター	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 (Profile S, Profile T, Profile G), 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	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）、ウォーターマーク、IPアドレスフィルター、HTTP/HTTPSのベーシックおよびダイジェスト認証、Open Network Video InterfaceのWSSEおよびダイジェスト認証、HTTPS上のRTP/RTSP、タイムアウトの制御設定、セキュリティ監査ログ、TLS1.1/1.2/1.3、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）、自動ネットワーク補充（ANR）
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 80+、Firefox 80+、Edge 89+、 ローカルサービス： Chrome 80+、Firefox 80+、Edge 89+、
画像	
画像パラメータ切替	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
デイナイト切替	デイ、ナイト、オート、スケジュール
画像補正	BLC、HLC、3D DNR、ディストーション補正、デフォグ
SNR	≥ 52 dB
ワイドダイナミックレンジ（WDR）	130 dB
手ブレ補正	EIS
プライバシーマスク	4つのプログラム可能なポリゴン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自己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 最大512GB対応
内蔵スピーカー	最大消費電力：2W、最大音圧レベル：10cm： 120 dB.
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： 3.3 Vpp、入力 インピーダンス： 4.7KΩ、インターフェース・タイプ：非平衡、 1出力（ライン出力）、2芯端子ブロック、最大出力振幅： 3.3 Vpp、出力 インピーダンス：100Ω、インターフェース・タイプ：非平衡
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	
基本イベント	モーション検出（指定されたターゲットタイプ（人間および車両）による アラームトリガをサポート）、ビデオ改ざんアラーム、異常
スマートイベント	シーンチェンジ検出
連携	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、録 画のトリガー、キャプチャーのトリガー、電子メールの送信、警告音、ア ラーム出力のトリガー、ストロボライトの点滅
ディープラーニング機能	
フェイスキャプチャー	対応
周辺保護	ライン交差、侵入、領域入口、領域出口、指定されたターゲットタイプ （人間および車両）によるアラームトリガーをサポート
一般	
電源	DC12V±25%、1.21A、最大14.5W、2芯端子台、逆極性保護、 PoE： IEEE 802.3at、Class 4、最大18 W
材質	フロントカバー： 金属、ボディ： 金属、 ブラケット：金属
寸法	Ø 140 × 333.8 mm
梱包寸法	386 × 190 × 180 mm
重量	約1555 g

梱包重量	約2326 g
保管条件	-30℃～ 60℃、湿度95%以下（結露しないこと）
起動・動作条件	-30℃～ 60℃、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、ピクセルカウンター、アンチバンディング
言語	33ヶ国語： 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	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	UL: UL 62368-1, CB: IEC 62368-1: 2014+A11, CE-LVD: EN 62368-1: 2014/A11: 2017
環境	CE-RoHS: 2011/65/EU
保護	IP67: IEC 60529-2013, IK10: IEC 62262:2002
防錆	NEMA 4X (NEMA 250-2018)

寸法



Unit: mm(inch)

オプション



DS-1475ZJ-SUS
垂直ポール取付



DS-1476ZJ-SUS
垂直ポール取付



DS-1475ZJ-Y
角面取付



DS-1476ZJ-Y
角面取付



DS-2251ZJ
天吊金具

仕様書についてのご注意

●この仕様書の情報は、予告なしに変更する場合がありますので予めご了承下さい。●この仕様書で使用されている写真は、若干実物とは異なる場合があります。●記載されている会社名、サービス名、商品名などは、各社の商標または登録商標です。