



## V Series

# SD9364-EHL-V2

2MP PTZ Network Camera



## 技術仕様

### システム情報

CPU	マルチメディア SoC (System-on-Chip)
フラッシュ	128 MB
RAM	512 MB

### カメラ仕様

イメージセンサー	1/3" プログレッシブ CMOS
最大解像度	1920x1080 (2MP)
レンズタイプ	30 倍光学ズーム、オートフォーカス
焦点距離	4.3~129mm (30x ズーム)
F値	F1.6~4.7
アイリスタイプ	DC-Iris
画角	59° ~ 2° (水平) 45° ~ 2° (垂直) 71° ~ 3° (対角線)
シャッター速度	1/8 秒 to 1/30,000 秒
WDR Technology	WDR Pro
デイナイト機能	あり
取り外し可能なIRカットフィルター	あり
イルミネーター	内蔵 850nm IRイルミネーター 最大 150 メートル with Smart IR II, 赤外線LED*2
最低照度	0.42 lux @ F1.6 (カラー) 0.01 lux @ F1.6 (白黒) IR-LED オンのとき 0 ルクス
パン速度	0.1° ~ 300° /sec
パン範囲	360° エンドレス
チルト速度	0.1° ~ 300° /sec

チルト範囲	-110° ~ +110°
プリセット位置	256箇所のロケーションプリセット 128種類の巡回プリセット
パン/チルト/ズーム機能	32x デジタルズーム (4x on IEプラグイン, 8x 内蔵) オートパンモード オートパトリールモード
ストレージ	MicroSD/SDHC/SDXCカード (1TB対応) へのシームレスな録画とNAS (network-attached storage) への録画
設置補助機能	リモートフォーカス, リモートズーム

## ビデオ

圧縮	H265, H264, MJPEG
最大フレームレート	H.265 & H.264: 60 fps @ 1920x1080 MJPEG: 30 fps @ 1920x1080
最大ストリーム数	4ビデオストリーム (最大9つの設定可能なプロファイル)
S/N比	54 dB
ダイナミックレンジ	110 dB
ビデオストリーミング	解像度、画質、ビットレート一定制御が可能、Smart Stream II
画像設定	タイムスタンプ、テキストオーバーレイ、フリップ&ミラー; 設定可能な明るさ、コントラスト、彩度、シャープネス、ホワイトバランス、露出制御とゲイン、逆光補正、プライバシーマスク (最大 24 for speed dome); スケジュールされたプロファイル設定、曇り除去、3DNR, EIS, HLC

## オーディオ

オーディオ能力	双方向オーディオ (全二重)
圧縮	G.711, G.726
インターフェース	外部マイク入力 外部ライン出力

## ネットワーク

ユーザー	最大10クライアントまでライブビューが可能
セキュリティ	アクセスリスト, CSRF保護, ダイジェスト認証, HTTPS, IEEE 802.1x, トレンドマイクロ IoT Security (ブルートフォース攻撃イベント, サイバー攻撃イベント, 不正接続隔離イベント), ユーザーアクセスログ, ユーザーアカウント管理
プロトコル	802.1X, ARP, Bonjour, CIFS/SMB, DDNS, DHCP, DNS, FTP/SFTP, HTTP, HTTPS, ICMP, IGMPv3, IPv4, IPv6, NTCIP, NTP, PPPoE, QoS (CoS/DSCP), RTSP/RTP/RTCP, SMTP, SNMP, SSL, TCP/IP, TLS 1.2, UDP, UPnP
インターフェース	10 Base-T/100 Base-TX イーサネット (RJ-45) ※ 3P/ETL 規格に準拠した標準CAT5e およびCAT6 ケーブルの利用を推奨。
ONVIF	プロファイルG、S、T対応、詳細は <a href="http://www.onvif.org">www.onvif.org</a> を参照

## ソリューションインテグレーション

VADPパッケージ	Stratocast, トレンドマイクロ IOT Security (3年間無料トライアル)
-----------	--

## アラームおよびイベント

イベントトリガー	オーディオ検出, カメラ妨害検知, サイバーセキュリティイベント (ブルートフォース攻撃イベント, サイバー攻撃イベント, 不正接続隔離イベント), 外部入力, 手動トリガー, モーション検知, 定期トリガー, 録画通知, SDカード寿命, システム起動
----------	---

イベントアクション	audio clip, 外部出力, 電子メール, HTTP, FTP, NASサーバー, SDカード, プッシュ通知 を経由したイベント通知 電子メール, HTTP, FTP, NASサーバー, SDカード経由のファイルアップロード
-----------	---

一般	
コネクタ	RJ-45 ケーブ コネクタ for 10/100Mbps Network/PoE connection オーディオライン入力* オーディオライン出力* AC/DC 24V 電源入力 外部入力*4* 外部出力*2* RS-485 (Pelco D, Baud rate 2400)* 1*  * Requires AO-007 ケーブ
LEDインジケータ	システム電源および動作状態の表示
電源入力	AC 24V, DC 24V, PoH/PoE (95W) (同時電源バックアップ対応)
消費電力	PoH/PoE (95W): Max. 70 W (Heater on, IR on) Max. 51 W (Heater off, IR on) AC/DC 24V: Max. 63 W (Heater on, IR on) Max. 45 W (Heater off, IR on)
外形寸法	237 x 364 mm
質量	7.1 kg
認証	EMC: CE, LVD, FCC Class A, VCCI 安全性: UL 環境: IK10, IP66, NEMA 4X
動作温度	起動時温度: -40°C ~ 55°C (-40°F ~ 131°F) 稼働時温度: -40°C ~ 55°C (-40°F ~ 131°F) (DC 24V) -50°C ~ 55°C (-58°F ~ 131°F) (AC 24V/PoH (95W)) *Wiper is functional at 10°C to 55°C (50°F to 131°F)
湿度	98% RH (結露なきこと)

システム要件	
オペレーティングシステム	Microsoft Windows 10/8/7 Mac 10.12 (Chromeのみ)
ウェブブラウザ	Chrome 58.0 以上 Internet Explorer 10/11
その他の再生プレーヤー	VLC: 1.1.11 以上

同梱付属品	
パッケージ内容	壁取り付けブラケット, I/Oケーブル, ネジ, 防水コネクタ, terminal blocks, クイックインストールガイド, アライメントステッカー, 接地線, T25 star driver, 乾燥剤袋