

IP-S9102PTZ

2MP 12 倍 AI PTZ ドームネットワークカメラ



■特徴

- 2MP
- 光学 12 倍 PTZ
- AI スマート分析 (VCA)
- 60fps フレームレート
- 0.005Lux スターライト
- スマート IR II/IR 照射距離：160m
- IP67&IK10



■仕様

項目	内容
カメラ	
イメージセンサー	1/2.8 インチプログレッシブスキャン CMOS
最低照度	カラー：0.005Lux@F1.6 / 白黒：0Lux (IR LED 点灯時)
WDR	140dB スーパー WDR
電子シャッター速度	1/100000 秒～1 秒
デイ/ナイトモード	昼 / 夜 / 自動 / カスタマイズ / スケジュール
ダイナミックレンジ	>55dB
デジタルズーム	16 倍
レンズ	
焦点距離	焦点距離 5.3～64mm、光学 12 倍ズーム
ズームスピード	約 4 秒 (広角 - 望遠)
画角	水平：61°～5° / 垂直：36°～2° / 対角：69°～5°
フォーカスコントロール	オート / セミオート / マニュアル
近接焦点距離	広角：1000mm / 望遠：1500mm
絞り	F1.6～F2.8
アイリスコントロール	オート
PTZ	
パン範囲 / パン速度	パン範囲：360° エンドレス / パン手動速度：0.1°～350° / 秒、パンプリセット速度：350° / 秒
傾斜範囲 / 傾斜速度	傾斜範囲：-5°～90° (自動反転) / 傾斜手動速度：0.1°～360° / 秒、傾斜プリセット速度：360° / 秒
比例ズーム	サポート (ズーム倍率に応じてパン・チルト速度やフォーカスを自動調整)
プリセット数	300
パトロール	8 (各パトロールに最大 48 個のプリセット登録可)
パターン	4
自動追尾	サポート
電源オフメモリ	サポート (再起動後に自動でプリセット位置等に復元する機能)
その他の機能	オートスキャン、オートホーム、プリセットフリーズ、3D ポジショニング、PTZ 制限、初期位
IR	
照射距離	最大 160m
照射角度	自動 / 手動
ビデオ	
最大解像度	1920x1080
プライマリストリーム	60Hz：60fps@(1920x1080、1280x960、1280x720、704x576) 50Hz：50fps@(1920x1080、1280x960、1280x720、704x576)
セカンダリストリーム	60Hz：60fps@(704x576、640x480、640x360、352x288、320x240) 50Hz：50fps@(704x576、640x480、640x360、352x288、320x240)
サードストリーム	60Hz：30fps@(1920x1080、1280x720、704x576、640x480、640x360、320x240) 50Hz：25fps@(1920x1080、1280x720、704x576、640x480、640x360、320x240)
圧縮方式	H.265 + /H.265(HEVC)/H.264 + /H.264/MJPEG
ビットレート	16Kbps～16Mbps (CBR/VBR)
プライバシーマスク	最大 8 エリア
ROI	最大 8 エリア
イメージ設定	彩度 / 明るさ / コントラスト / シャープネス
インターフェイス	
イーサネット	RJ45 (10M/100M) ×1
オーディオ	入力 ×1、出力 ×1
アラーム	入力 ×1、出力 ×1

仕様及び外観は改良のため予告なく変更される事がありますのであらかじめご了承ください

項目	内容
ネットワーク	
ネットワークストレージ	NAS(NFS、SMB/CIFS)、ANR
ネットワークプロトコル	IPv4/IPv6、ARP、TCP、UDP、RTCP、RTP、RTSP、RTMP、HTTP、HTTPS、DNS、DDNS、DHCP、FTP、NTP、SMTP、UPnP、Bonjour、SIP、SNMP、PPPoE、VLAN、802.1x、QoS、IGMP、ICMP、SSL、TLS1.2
オーディオ	
圧縮形式	G.711/AAC/G.722/G.726
サンプリングレート	8/16/32/44.1/48KHz
ビットレート	16~256kbps
双方向オーディオ	サポート
インテリジェント分析	
ビデオ分析	エリア侵入検知、エリア離脱検知、高度なモーション検知、妨害検知、境界横断、徘徊検知、置き去り/持ち去り検知
顔検出と顔属性認識	顔を検出してキャプチャし、リアルタイムのスナップショットを取得します。 属性：年齢、性別、メガネ、マスク、帽子 顔プライバシーモード：サポート（顔検出領域で検出された顔は自動的にモザイク化）
オブジェクトのカウントとレポート	ラインを横切る物体の数をカウント（オプションで人間と車両を区別）最大4つの検出エリアをサポート
システム	
ストレージ	microSD/SDHC/SDXC カード（最大1TB）
高度な機能	BLC、HLC、2D DNR、3D DNR、デフォグ、オートホワイトバランス、IP アドレスフィルタリング、オートゲインコントロール、アンチフリッカー、コリドーモード、動体ブレの軽減、ウォーターマーク
SIP/VoIP サポート	サポート、Voice&Video-over-IP（VVoIP）
イベントトリガー	動体検知、ネットワーク切断、外部入力、音声アラームなど
イベントアクション	FTP アップロード、SMTP アップロード、SD カード記録、外部出力、SIP 電話、PTZ モーション、HTTP 通知など
システム互換性	ONVIF プロファイル（G&M&S&T）、AP
一般	
動作温度/湿度	温度：-40℃～60℃ / 湿度：0～95%（結露なし）
電源	PoE(802.3at)/ DC 12V/3A ±10%
消費電力	最大：12W（IR OFF）、最大：20W（IR ON）
IP 等級 /IK 等級	IP66/IK10
サージ保護	4kV
重量	約：2658g
外形寸法	Φ183mm×175mm
付属品	ビス、アンカー、端子カバー（防水ではありません）、取付金具（本体に固定されています）

オプション

IPP-SA78C
天井埋込ブラケット



IPP-SA77W
壁面取付ブラケット

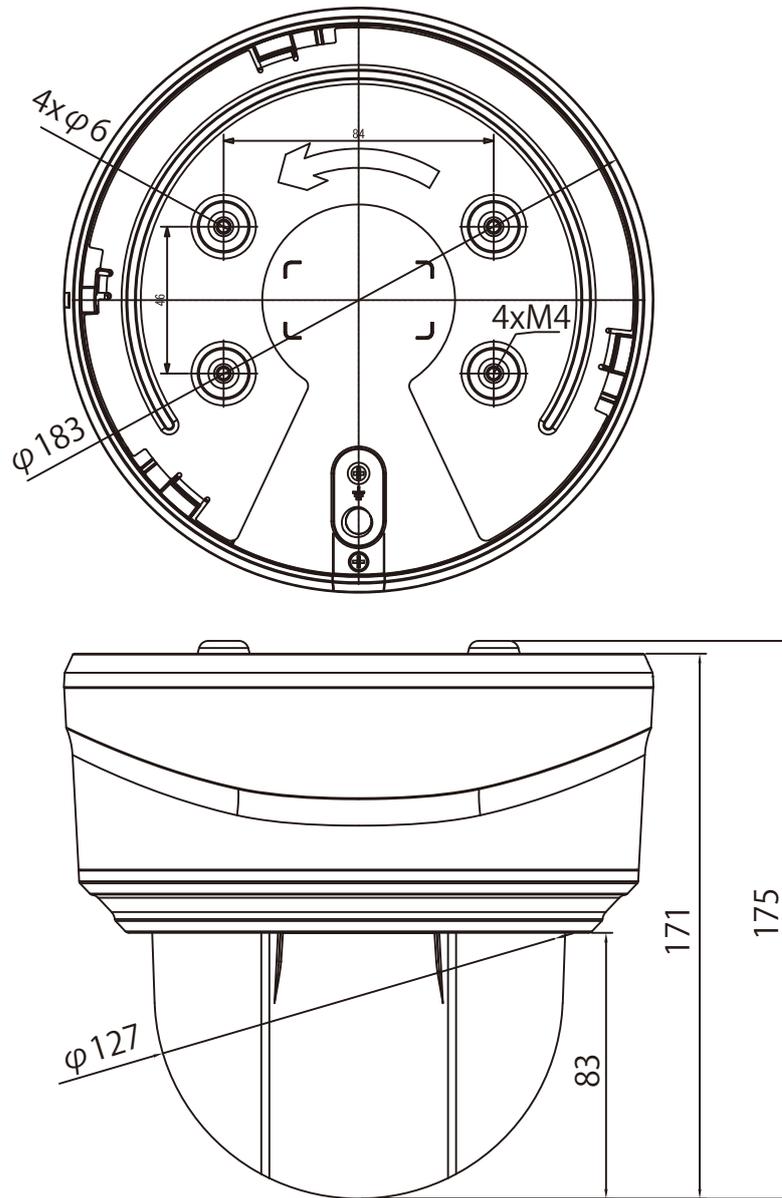


IPP-SA79PM
天井取付ブラケット



仕様及び外観は改良のため予告なく変更される事がありますのであらかじめご了承ください

■寸法 (単位mm)



■配線ケーブル

No.	名称	ケーブル長	接続端子口径	接続端子
1	イーサネットポート (RJ-45)	約 480mm	約 20mm	
2	電源ポート (12VDC)	約 440mm	約 11mm	
3	オーディオ IN/OUT	約 440mm	約 20mm	
4	アラーム IN/OUT	約 440mm	約 20mm	

仕様及び外観は改良のため予告なく変更される事がありますのであらかじめご了承ください