

# 製品仕様書

200万画素 防水ミニドームAIカメラ 4mmレンズ 60fps

MS-C2975-RPD/4

## ■ カメラ基本仕様

イメージセンサー	1/2.8" Progressive Scan CMOS
有効画素数	1920(H) × 1080(V) (200万画素)
最低被写体照度	カラー: 0.005Lux @F1.6、白黒: 0Lux (赤外線ON時)
レンズ/マウント	固定焦点 4mm / M12
視野角	水平 91° / 対角 106° / 垂直 50°
シャッター速度	1/1000000秒 ~ 1秒
WDR / デイナイト	120dB Super WDR / デイナイト自動切替 (赤外線最大25m)

## ■ ビデオ / オーディオ

圧縮方式	H.265+ / H.265(HEVC) / H.264+ / H.264 / MJPEG
最大フレームレート	メイン: 60fps(1920x1080)、サブ: 30fps(704x576)
ビデオビットレート	16Kbps ~ 16Mbps (CBR/VBR調整可能)
画像調整	彩度、輝度、コントラスト、シャープネス、2D/3D DNR、BLC、HLC、AWB、IPフィルタリング、アンチフリッカー、廊下モード
オーディオ	G.711 / AAC / G.722 / G.726、内蔵マイク、8~48KHzサンプリング

## ■ AI インテリジェンス・イベント分析

VCA 1.0 (AI機能)	<input type="checkbox"/> 侵入検知 <input type="checkbox"/> 退出検知 <input type="checkbox"/> 高度な動体検知 <input type="checkbox"/> ライン通過検知 <input type="checkbox"/> 徘徊検知 <input type="checkbox"/> 物体放置 <input type="checkbox"/> 物体持ち去り
Msense (AI機能)	人数カウント (入室・退室、リアルタイム・履歴レポート出力)
基本イベント	動体検知、オーディオアラーム、ネットワーク断線、外部ストレージエラー
イベントアクション	SD保存、FTP/SFTPアップロード、SIP電話(VoIP)、HTTP通知

## ■ ネットワーク / インターフェース

イーサネット	1*RJ45 10M/100M Ethernet Port
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, TLS 1.2
外部ストレージ	microSD / SDHC / SDXC カード対応 (最大1TB)
互換性	ONVIF Profile G & S & T, API

## ■ ハードウェア / その他

動作温度 / 湿度	-40℃ ~ 60℃ / 0 ~ 90% (結露なきこと)
電源 / 消費電力	PoE (802.3af) / 最大3W (赤外線OFF), 最大5.1W (赤外線ON)
保護等級 / 耐衝撃	IP67規格準拠 (防水防塵) / IK10規格準拠 (耐衝撃)
筐体 / 重量	金属製ハウジング / 約410g (ケーブル出しモデル)
外形寸法	Φ106mm × 76.5mm (ケーブル出しモデル)
構造的特徴	3軸調整設計 (設置時の画角微調整が可能)