

# 製品仕様書

200万画素 防水ミニドームAIカメラ 4mmレンズ

MS-C2975-PD/4

## ■ カメラ基本仕様

イメージセンサー	1/2.8" Progressive Scan CMOS
解像度	1920×1080 (200万画素)
最低照度	カラー: 0.005Lux @F1.6、白黒: 0Lux (赤外線LED ON時)
WDR	120dB Super WDR
レンズ/マウント	固定焦点 4mm @F1.6 / M12
視野角 (FOV)	水平 91° / 垂直 50° / 対角 106°
シャッタースピード	1/100000s ~ 1s
デイナイト切替	自動 / デイ / ナイト / カスタム / スケジュール
赤外線照射距離	最大 25m

## ■ ビデオ / オーディオ

ビデオ圧縮方式	H.265+ / H.265(HEVC) / H.264+ / H.264 / MJPEG
フレームレート	最大 30fps (1920x1080, 1280x960, 1280x720, 704x576)
ビデオビットレート	16Kbps ~ 16Mbps (CBR/VBR可変)
画像調整	飽和度 / 輝度 / コントラスト / シャープネス / 2D&3D DNR / BLC / HLC / 廊下モード / 曇り除去
オーディオ圧縮	G.711 / AAC / G.722 / G.726
音声インターフェース	内蔵マイク

## ■ AI インテリジェンス・イベント分析

AI VCA分析 (VCA1.0)	<span>侵入検知</span> <span>退出検知</span> <span>高度な動体検知</span> <span>ライン通過検知</span> <span>徘徊検知</span> <span>物体放置</span> <span>物体持ち去り</span>
高度なカウント	Msense : 人数カウント (ピープルカウンティング・レポート機能)
基本イベント	動体検知、オーディオアラーム、改ざん検知
例外検知	ネットワーク切断、IPアドレス競合、SDカードエラー、SDカードフル
イベントアクション	FTP/SFTPアップロード、SDカード記録、Snapshot、SIP電話、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, TCP, UDP, RTP, RTSP, RTMP, HTTP, HTTPS, DHCP, FTP, NTP, SNMP, UPnP, SIP, PPPoE, etc.
ストレージ	microSD / SDHC / SDXC カード対応 (最大 1TB)
システム互換性	ONVIF Profile G & S & T, API

## ■ ハードウェア / その他

動作環境	温度: -40℃ ~ 60℃ / 湿度: 0 ~ 90% (結露なきこと)
電源供給	PoE (IEEE 802.3af)
消費電力	最大 3W (通常) / 最大 5.1W (赤外線ON時)
保護等級	IP67 (防水防塵) / IK10 (耐衝撃メタル筐体)
外形寸法 / 重量	Φ106mm × 76.5mm / 約 410g
主な機能	NDAA準拠、H.265+(スマートストリーム)、3軸調整設計、本体色ホワイト