

# 製品仕様書

500万画素 ProバレットAIカメラ 2.7-13.5mm 60fps

MS-C5362-RFPG1

■ カメラ基本仕様	
イメージセンサー	1/2.8" Progressive Scan CMOS
最低照度	カラー: 0.006Lux @F1.4, モノクロ: 0Lux (赤外線LED ON時)
WDR / S/N比	120dB Super WDR / 55dB以上
レンズ / 焦点距離	電動ズーム 2.7mm~13.5mm @F1.4 / オートフォーカス対応
画角 (H/D/V)	水平: 99.5°~28° / 対角: 135.5°~35° / 垂直: 71°~21°
赤外線照射距離	最大 60m (波長 850nm, LED 4個)
シャッター速度	1/100000s ~ 1s
DORI距離	検知: 84.6-273m / 観察: 33.9-108m / 認識: 16.6-53.8m / 識別: 8.4-26.9m

■ ビデオ / オーディオ	
最大解像度	2592 x 1944 (500万画素)
フレームレート	メイン: 60fps (2592x1944), サブ: 60fps, 3rd: 30fps, 4th: 30fps
ビデオ圧縮方式	H.265+ / H.265(HEVC) / H.264+ / H.264 / MJPEG
ビットレート	16Kbps ~ 16Mbps (CBR/VBR可変)
画像調整	BLC, HLC, 2D/3D DNR, AWB, 防曇(Defog), LDC, DIS, ROI(最大8エリア)
オーディオ入出力	1入力 / 1出力 (G.711 / AAC / G.722 / G.726 圧縮対応)
プライバシーマスク	最大 8エリア (マスクまたはモザイク選択可)

■ AI インテリジェンス・イベント分析	
VCA 2.0 (基本AI)	侵入検知, エリア進入, エリア退出, 高度な動体検知, ライン通過, 徘徊, 物体放置, 物体持ち去り
Msense (高度分析)	<b>オブジェクトカウント(人/車両)</b> <b>ヒートマップ</b> <b>顔検知</b> <b>属性検知(人:服の色/帽子/性別/年齢/眼鏡等)</b> <b>属性検知(車両:タイプ/色)</b>
特殊検知機能	ヘルメット着用検知, 暴力検知, 転倒検知, プライバシー保護(顔・体自動モザイク)
イベントトリガー	AI分析, 動体検知, 改ざん検知, オーディオアラーム, 外部入力, ネットワーク切断等
イベントアクション	SDカード記録, FTP/SFTPアップロード, 外部出力, SIP電話 (VoIP), HTTP通知等

■ 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
対応プロトコル	IPv4/IPv6, TCP, UDP, RTMP, RTSP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, SNMP, VPN, PPPoE等
システム互換性	ONVIF Profile G & M & S & T, One API, NDAA準拠
アラーム入出力	1入力 / 1出力
ストレージ	Micro SD/SDHC/SDXC カードスロット (最大 1TB対応)

■ ハードウェア / その他	
電源	PoE (802.3af) / DC 12V (10V~28V)
消費電力	最大 9.4W (PoE) / 最大 7.8W (DC)
動作環境	-40℃ ~ 60℃ (湿度 0 ~ 95% 結露なきこと)
保護等級 / サージ	IP67 耐候性 / 4KV サージ保護
筐体 / 重量	ホワイト / 3軸調整設計 / ケーブル管理一体型 / 本体 約1.3kg
外形寸法	134mm X 126mm X 285mm
認証	CE, FCC, RoHS, CE-LVD