

製品仕様書

200万画素 バレットAIカメラ 2.7-13.5mm 60fps

MS-C2964-RFPE

■ カメラ基本仕様

撮像素子	1/2.8" Progressive Scan CMOS
有効画素数	1920×1080 (200万画素)
最低照度	カラー: 0.005Lux @F1.4, モノクロ: 0Lux (赤外線ON時)
WDR	140dB Super WDR
レンズ	電動バリフォーカルレンズ 2.7~13.5mm @F1.4
最大画角	水平: 111°~34° / 垂直: 60°~19° / 対角: 130°~39°
シャッタースピード	1/100000s ~ 1s
赤外線照射距離	最大 50m
デナイト機能	対応 (Auto / Day / Night / Customize / Schedule)

■ ビデオ / オーディオ

最大フレームレート	60fps @1920×1080
ビデオ圧縮方式	H.265+ / H.265(HEVC) / H.264+ / H.264 / MJPEG
ビデオビットレート	16Kbps ~ 16Mbps (CBR/VBR調整可能)
画像設定	プライバシーマスク(8箇所)、ROI(8箇所)、彩度、輝度、コントラスト、シャープネス
画像補正	BLC, HLC, 2D DNR, 3D DNR, AWB, 防曇(Defog), 廊下モード, LDC, デブラー
音声入出力 / 圧縮	1入力 / 1出力 (G.711 / AAC / G.722 / G.726)

■ AI インテリジェンス・イベント分析

VCA 2.0	<input type="checkbox"/> 侵入検知 <input type="checkbox"/> エリア進入検知 <input type="checkbox"/> エリア退出検知 <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"/> 物体放置検知 <input type="checkbox"/> 物体持ち去り検知
顔検知・属性分析	顔検出、リアルタイムスナップショット、属性認識 (年齢、性別、眼鏡、マスク、帽子)、顔プライバシーモード(自動モザイク)
統計機能	オブジェクトカウント (ライン通過: 人・車両 / エリア内人数カウント 最大4エリア)、ヒートマップ分析
イベント通知	FTP/SFTPアップロード、SDカード記録、HTTP通知、外部出力、SIP電話、音声再生

■ 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
外部インターフェース	オーディオ入出力 (1/1)、アラーム入出力 (1/1)、DC電源入力
ストレージ	microSD / SDHC / SDXC (最大 1TB)
プロトコル	IPv4/IPv6, TCP, UDP, RTP, RTSP, RTMP, HTTP, HTTPS, DHCP, FTP, SNMP, ONVIF (Profile G, M, S, T)
セキュリティ	IPアドレスフィルタリング、ユーザー認証、SSL/TLS 1.2

■ ハードウェア / その他

電源	PoE (802.3af) / DC 12V±10%
消費電力	最大 11.5W (PoE) / 最大 9.5W (DC)
動作温度 / 湿度	-40℃ ~ 60℃ / 0 ~ 95% (結露なきこと)
保護等級	IP67 (防塵防水)、IK10 (耐衝撃)
寸法 / 重量	Φ76mm × 239.5mm / 約 825g
その他	3軸調整設計、NDAA準拠、ホワイト筐体