

製品仕様書

500万画素 True Color ドームAIカメラ

MS-CQ5472-HPG1/4

■ カメラ基本仕様

イメージセンサー	1/2.65" Progressive Scan CMOS
有効画素数 / 解像度	500万画素 (2960x1664)
最低被写体照度	Color: 0.003 lux @ F1.0 (30 IRE) / 0 lux (イルミネーターON時)
レンズ / 画角	4mm 固定レンズ (水平: 92° / 垂直: 50° / 対角: 108.5°) / F1.0
WDR / デイナイト	120dB Super WDR / Day / Night / Auto / Customize / Schedule
照明機能	スマートハイブリッドライト (赤外線・白色光) / IR距離: 最大40m / 白色光: 最大30m
シャッタースピード	1/100000s ~ 1s

■ ビデオ / オーディオ

動画圧縮方式	H.265+ / H.265(HEVC) / H.264+ / H.264 / MJPEG
フレームレート	メイン: 30fps (2960x1664, 2688x1520, 1920x1080) ※50Hz時は25fps
ビットレート	16Kbps ~ 16Mbps (CBR/VBR調整可能)
画像調整	BLC, HLC, 2D/3D DNR, AWB, Defog, 反転, 回転, プライバシーマスク(8エリア)
音声インターフェース	内蔵マイク (シングル)
音声圧縮方式	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 (基本AI)	<input type="checkbox"/> 侵入検知 <input type="checkbox"/> エリア進入 <input type="checkbox"/> エリア退出 <input type="checkbox"/> 高度な動体検知 <input type="checkbox"/> ライン通過 <input type="checkbox"/> 徘徊検知 <input type="checkbox"/> 物体放置 <input type="checkbox"/> 物体持ち去り
Msense (高度AI)	<input type="checkbox"/> オブジェクトカウント (人・車両) <input type="checkbox"/> 顔キャプチャ <input type="checkbox"/> ヒートマップ <input type="checkbox"/> エリア内人数カウント
イベントトリガー	モーション検知、改ざん検知、音声アラーム、ネットワーク断線、外部入力等
イベントアクション	FTP/SFTPアップロード、SDカード記録、HTTP通知、警告灯 (赤・青)、音声再生等

■ ネットワーク / インターフェース

通信ポート	1 x RJ45 10M/100M Ethernet Port
プロトコル	IPv4/IPv6, TCP, UDP, RTCP, RTP, RTSP, RTMP, HTTP, HTTPS, DNS, FTP, SMTP, SNMP, UPnP 等
システム互換性	ONVIF Profile G & M & S & T, One API, NDAA準拠
ストレージ	Micro SD/SDHC/SDXCカード対応 (最大1TB) / NAS (NFS, SMB/CIFS) / ANR
VoIP対応	SIP/VoIP サポート (Voice & Video-over-IP)

■ ハードウェア / その他

電源 / 消費電力	PoE (802.3af) または DC 12V±25% / 最大8W (PoE), 7W (DC12V)
動作環境温度	-40℃ ~ 60℃ (湿度 0 ~ 95% RH 結露なきこと)
保護等級	IP67 (防塵防水) / IK10 (耐衝撃) / 4KV サージ保護
筐体材質 / 重量	金属 / 本体: 約1.0kg
外形寸法	Φ143mm x 108.4mm (ワンスクリュー設計)
保証期間	標準 3年間 (最長5年延長可能)