

製品仕様書

500万画素 True Color バレットAIカメラ 4mmレンズ

MS-CQ5468-HYPG1/4

■ カメラ基本仕様

撮像素子	1/2.65" プログレッシブスキャン CMOS
有効画素数	2960(H)×1664(V) (約500万画素)
最低被写体照度	0.003 lux @F1.0 (カラー, 30 IRE), 0 lux (照明ON)
レンズ / 絞り	固定焦点 4mm / F1.0 (M12マウント)
画角 (4mm)	水平: 92° / 垂直: 50° / 対角: 108.5°
WDR	120dB Super WDR
照明	スマートハイブリッドライト (赤外線: 最大40m / ホワイトLED: 最大30m)
デナイト	Day / Night / Auto / Customize / Schedule

■ ビデオ / オーディオ

映像圧縮方式	H.265+ / H.265(HEVC) / H.264+ / H.264 / MJPEG
フレームレート	メイン: 30fps (2960x1664, 2688x1520, 1920x1080, 1280x720)
ビットレート	16Kbps ~ 16Mbps (CBR/VBR 調整可能)
画像調整	BLC, HLC, 2D DNR, 3D DNR, AWB, デフォグ, AGC, LDC, 反転, プライバシーマスク(8エリア)
オーディオ入出力	内蔵デュアルマイク / 内蔵スピーカー (最大95dB @10cm)
音声圧縮	G.711 / AAC / G.722 / G.726 (サンプリングレート最大 48KHz)

■ AI インテリジェンス・イベント分析

VCA 2.0 (分析)	侵入検知, エリア進入/退出検知, 高度な動体検知, ライン通過検知, 徘徊検知, 物体放置/持ち去り検知
Msense (高度分析)	オブジェクトカウント (人・車両), エリア内人数カウント, ヒートマップ, 顔キャプチャ
アラーム連携	赤色・青色フラッシングライト による威嚇, 警告音再生, SIP通知, HTTP通知等
基本イベント	動体検知, 改ざん検知, 音声アラーム, ネットワーク断, IPアドレスフィルタリング等

■ ネットワーク / インターフェース

イーサネット	1 x RJ45 10M/100M Ethernet Port
プロトコル	IPv4/IPv6, TCP, UDP, RTCP, RTP, RTSP, RTMP, HTTP, HTTPS, DHCP, FTP, ONVIF (Profile S/G/M/T)
ストレージ	Micro SD / SDHC / SDXC カード対応 (最大1TB)
VoIPサポート	SIP / VoIP サポート (音声およびビデオ)

■ ハードウェア / その他

電源	PoE (802.3af) / DC 12V ±25%
消費電力	最大 10W (PoE) / 最大 9W (DC 12V)
動作環境	温度: -40℃ ~ 60℃ / 湿度: 0 ~ 95% RH (結露なきこと)
保護等級	IP67 (防水防塵) / IK10 (耐衝撃) / 4KV サージ保護
外観 / 重量	金属筐体 (ホワイト) / Φ85mm × 205mm / 約0.9kg
その他	NDAA準拠, ワンスクリュー設計, ツールカラーテクノロジー

5MP 高解像度

Smart Hybrid Light

F1.0 True Color

AI オブジェクトカウント

最大1TB SDカード

IP67/IK10

NDAA