

# 製品仕様書

400万画素 True Color バレットAIカメラ 超高感度

MS-CQ4468-HYPG1

## ■ カメラ基本仕様

イメージセンサ	1/1.8" Progressive Scan CMOS
有効画素数	2688 × 1520 (400万画素)
最低被写体照度	カラー : 0.0008 Lux @ F1.0 (30IRE) / 0 Lux (イルミネーターON時)
シャッタースピード	1/100000s ~ 1s
WDR / S/N比	120dB Super WDR / 56dB以上
レンズ / マウント	2.8mm 固定レンズ (F1.0) / M16
画角 (2.8mm)	水平: 112° / 垂直: 61.5° / 対角: 137°
投光器	スマートハイブリッドライト (IR LED ×3 / 温白色LED ×3)
照射距離	赤外線(IR): 最大40m / 温白色(White): 最大30m
デイナイト機能	Day / Night / Auto / Customize / Schedule

## ■ ビデオ / オーディオ

最大解像度	2688 × 1520 @ 30fps
圧縮方式	H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264 / MJPEG (NDAA準拠)
ビットレート	16Kbps ~ 16Mbps (CBR/VBR調整可能)
画像調整	AI-ISP, BLC, HLC, 2D/3D DNR, AWB, デフォグ, 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), 1入力 / 1出力
オーディオ圧縮	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)	<a href="#">侵入検知</a> <a href="#">エリア進入</a> <a href="#">エリア退出</a> <a href="#">高度な動体検知</a> <a href="#">ライン通過</a> <a href="#">徘徊検知</a> <a href="#">物体放置</a> <a href="#">物体持ち去り</a>
Msense (高度AI)	<a href="#">オブジェクトカウント(人・車両)</a> <a href="#">エリア内人数カウント</a> <a href="#">ヒートマップ</a> <a href="#">顔キャプチャ</a>
イベントアクション	FTP/SFTPアップロード, SDカード記録, 外部出力, スピーカー警告, 警告灯(赤/青), SIP電話通知

## ■ ネットワーク / インターフェース

ネットワーク	1 × RJ45 10M/100M Ethernet
プロトコル	IPv4/IPv6, TCP, UDP, RTSP, RTMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, ONVIF (Profile G, M, S, T)
ストレージ	Micro SD / SDHC / SDXC カードスロット (最大 1TB対応)
アラーム入出力	1入力 / 1出力
SIP/VoIP	対応 (Voice & Video-over-IP)

## ■ ハードウェア / その他

動作温度 / 湿度	-40℃ ~ 60℃ / 0% ~ 95% (結露なきこと)
電源 / 消費電力	PoE (802.3af) または DC 12V±25% / 最大 11.5W (PoE), 10W (DC12V)
保護等級 / 耐衝撃	IP67 (防塵防水) / IK10 (耐衝撃)
筐体 / 重量	金属製 / 本体: 約0.9kg (総重量: 約1.0kg)
外形寸法	Φ85mm × 205mm (ファンスクリー設計)
認証	CE, FCC, RoHS, NDAA準拠