

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-HYPG1/4

■ カメラ基本仕様

イメージセンサー	1/1.8" Progressive Scan CMOS
解像度 / fps	400万画素 2688×1520 / 最大 30fps
最低照度	カラー: 0.0008 Lux@F1.0 (Color, 30IRE) / 0 lux (イルミネーターON)
WDR / S/N比	120dB Super WDR / 56dB以上
レンズ / 画角	固定 4mm @F1.0 / 水平:93° 垂直:49.5° 対角:111.5°
照明距離	Smart Hybrid Lights (赤外線:最大40m / ホワイト暖色LED:最大30m)

■ ビデオ / オーディオ

映像圧縮方式	H.265+ (スマートストリーム) / H.265 / H.264+ / H.264 / MJPEG
ビットレート	16Kbps ~ 16Mbps (CBR/VBR調整可能)
画像補正 / 技術	AI-ISP対応, BLC, HLC, 2D/3D DNR, AWB, Defog, AGC, LDC, 反転, 回転
オーディオ	デュアルマイク内蔵 / スピーカー内蔵 (最大95dB @10cm)
音声圧縮方式	G.711 / AAC / G.722 / G.726 (16~256kbps)

■ AI インテリジェンス・イベント分析

VCA 2.0 分析	<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
イベントアクション	FTP/SMTPアップロード, SDカード録画, 音声再生, 赤・青警告灯(点滅) 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
対応プロトコル	IPv4/IPv6, TCP, UDP, RTMP, HTTP, HTTPS, DHCP, FTP, ONVIF(G/M/S/T)
ストレージ	Micro SD/SDHC/SDXCカード対応 (最大1TB)
外部端子	アラーム I/O (1/1), オーディオ I/O (1/1)
システム互換性	ONVIF Profile G & M & S & T, One API

■ ハードウェア / その他

筐体 / 保護等級	金属製筐体 / IP67 (防水防塵) / IK10 (耐衝撃) / 4KVサージ保護
電源 / 消費電力	PoE (802.3af) / DC 12V±25% 最大 11.5W (PoE) / 10W (DC)
動作環境	温度: -40℃ ~ 60℃ / 湿度: 0 ~ 95% RH (非結露)
外形寸法 / 重量	Φ85mm × 205mm / 約 0.9kg
特記事項	AI-ISP搭載, True Color (F1.0), ワンスクリュー設計, NDAA 準拠