

製品仕様書

4K True Color タレットAIカメラ 4mmレンズ

MS-CQ8131-HYPG1/4

■ カメラ基本仕様

撮像素子 / 解像度	1/2.7型 Progressive Scan CMOS / 3840×2160 (800万画素)
最低被写体照度	カラー : 0.004Lux @ F1.0 (30 IRE)、0Lux (照明ON時)
レンズ / 画角	4mm @ F1.0 / 水平: 92°、垂直: 50°、対角: 108.5° (M12マウント)
ワイドダイナミックレンジ	120dB Super WDR
スマートハイブリッドライト	赤外線(850nm) : 最大40m / ホワイトLED : 最大30m (自動/手動制御)
カメラ角度調整	パン: 0°~360°、チルト: 0°~90°、回転: 0°~360°
シャッター速度	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
最大フレームレート	30fps @ 4K (3840×2160)、3200×1800、2688×1520、1920×1080、1280×720
ビットレート	16Kbps ~ 16Mbps (CBR/VBR可変)
画像調整	BLC, HLC, 2D/3D DNR, AWB, デフォッグ, LDC, 反転, ROI(最大8エリア)
オーディオ機能	内蔵デュアルマイク、内蔵スピーカー (最大音圧: 95dB@10cm)
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 (ビデオ分析)	侵入検知 エリア進入 エリア退出 高度な動体検知 ライン通過 徘徊検知 物体放置 物体持ち去り
Msense (高度分析)	オブジェクトカウント(ライン・エリア/人・車両)、ヒートマップ、顔キャプチャ
イベント通知・アクション	赤色&青色フラッシングライト警告、音声警告、FTP/SFTPアップロード、SDカード記録、SIPアラーム、HTTP通知
基本/例外イベント	動体検知、タンパリング、音声アラーム、ネットワーク断、IP制限、SDエラー等

■ 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
ネットワークストレージ	NAS (Support NFS, SMB/CIFS)、ANR
対応プロトコル	IPv4/IPv6, ARP, TCP, UDP, RTCP, RTP, RTSP, RTMP, HTTP, HTTPS, DNS, DDNS, DHCP, FTP, NTP, SMTP, SNMP, UPnP, SIP, PPPoE, VLAN, 802.1x, QoS, IGMP, ICMP, SSL, TLS 1.2
外部ストレージ	Micro SD/SDHC/SDXCカードスロット (最大1TB)
システム互換性	ONVIF Profile G & M & S & T, One API

■ ハードウェア / その他

電源 / 消費電力	PoE (802.3af) / DC 12V±25% 最大11.5W (PoE) / 10W (DC 12V)
動作環境	温度: -40℃ ~ 60℃ / 湿度: 0 ~ 95% (結露なきこと)
保護等級 / 耐衝撃	IP67 (防水防塵) / IK10 (耐衝撃) / 4KV サージ保護
筐体素材 / 色	金属 / ホワイト
外形寸法 / 重量	Φ122mm × 108mm / 約0.9kg
認証 / その他	CE, FCC, RoHS, NDAA準拠, ワンスクリュー設計