

# 製品仕様書

400万画素 True Color ドームAIカメラ 超高感度

MS-CQ4472-HPG1/4

## ■ カメラ基本仕様

イメージセンサー	1/1.8" Progressive Scan CMOS
最低照度	0.003 lux @F1.0 (Color), 0 lux (照明ON)
WDR	120dB Super WDR
レンズ / 画角	4mm @F1.0 / 水平: 93°, 垂直: 49.5°, 対角: 111.5°
シャッタースピード	1/1000000s ~ 1s
デイ・ナイト切替	Day / Night / Auto / Customize / Schedule
角度調整	パン: 0°~355°, チルト: 0°~80°, 回転: 0°~355°

## ■ ビデオ / オーディオ

最大解像度	2688×1520 (400万画素)
フレームレート	30fps (2688×1520, 1920×1080, 1280×720)
圧縮方式	H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264 / MJPEG
ビットレート	16Kbps ~ 16Mbps (CBR/VBR 調整可能)
画像調整	BLC, HLC, 2D/3D DNR, AWB, デフォッグ, LDC, 反転, プライバシーマスク
オーディオ	内蔵マイク、G.711 / AAC / G.722 / G.726 圧縮対応

## ■ AI インテリジェンス・イベント分析

VCA 2.0	<input type="checkbox"/> 侵入検知 <input type="checkbox"/> エリア進入検知 <input type="checkbox"/> エリア退出検知 <input type="checkbox"/> 高度な動体検知 <input type="checkbox"/> ライン通過検知 <input type="checkbox"/> 徘徊検知 <input type="checkbox"/> 物体放置・持ち去り検知
Msense	<input type="checkbox"/> オブジェクトカウント (人・車両) <input type="checkbox"/> エリア内人数カウント <input type="checkbox"/> ヒートマップ <input type="checkbox"/> 顔キャプチャ
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, SIP電話アラーム, 警告ライト等

## ■ ネットワーク / インターフェース

ネットワーク	1 x RJ45 10M/100M Ethernet Port
プロトコル	IPv4/IPv6, ARP, TCP, UDP, RTSP, RTMP, HTTP, HTTPS, DNS, DDNS, DHCP, FTP, SMTP, SNMP, UPnP, SIP, PPPoE, VLAN, 802.1x, QoS, IGMP, SSL, TLS 1.2
適合性	ONVIF Profile G & M & S & T, API, NDAA準拠
インターフェース	PoE給電, DC12V電源端子, Alarm I/O, Audio I/O, 内蔵マイク
ストレージ	Micro SD/SDHC/SDXC カード (最大 1TB)

## ■ ハードウェア / その他

電源 / 消費電力	PoE (802.3af) / DC 12V±25%, 最大 8W (PoE) / 7W (DC)
補助照明	スマートハイブリッドライト (IR & ホワイトLED), IR距離: 最大40m, ホワイト距離: 最大30m
動作温度 / 湿度	-40°C ~ 60°C / 0 ~ 95% RH (結露なきこと)
保護等級 / 耐衝撃	IP67 (防塵防水) / IK10 (耐衝撃) / 4KV サージ保護
筐体 / カラー	金属製 / ホワイト (ワンスクリュー設計)
外形寸法 / 重量	Φ143mm × 108.4mm / 約1.0kg
主な機能	F1.0大口径, トゥルーパーカラー, AI-ISP, NDAA対応