

# 製品仕様書

400万画素 ProバレットAIカメラ 2.8-12mm 60fps P-iris

MS-C4462-RFIPG1

## ■ カメラ基本仕様

イメージセンサー	1/1.8" Progressive Scan CMOS
有効画素数	2688 × 1520 (400万画素)
最低照度	カラー: 0.001Lux @F1.2, 白黒: 0Lux (赤外線ON時)
WDR	140dB Super WDR
レンズ / 絞り	2.8~12mm 電動ズームレンズ / F1.2 P-Iris
画角 (H/D/V)	H111.6°~H47.5° / D129.4°~D54.5° / V58.8°~V26.7°
赤外線照射距離	最大 70m (波長 850nm)
シャッター速度	1/100000s ~ 1s
DORI距離	検知: 69.3~149m, 観察: 27.3~58.7m, 認識: 13.6~29.3m, 識別: 6.9~14.7m

## ■ ビデオ / オーディオ

最大フレームレート	60fps @4MP (2688x1520)
ビデオ圧縮方式	H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264 / MJPEG
ビットレート	16Kbps ~ 16Mbps (CBR/VBR 調整可能)
ストリーミング	メイン / サブ / 第三 / 第四ストリーム (計4系統)
画像調整	BLC, HLC, 2D/3D DNR, AWB, デフォッグ, LDC, DIS, ROI(8エリア), プライバシーマスク
オーディオ圧縮	G.711 / AAC / G.722 / G.726
オーディオ入出力	入力 × 1 / 出力 × 1

## ■ 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 <input type="checkbox"/> エリア退出 <input type="checkbox"/> ライン通過 <input type="checkbox"/> 徘徊検知 <input type="checkbox"/> 高度動体検知 <input type="checkbox"/> 物体放置 <input type="checkbox"/> 物体持ち去り
Msense (先進AI)	<input type="checkbox"/> 属性検知(人・車両) <input type="checkbox"/> 顔検知 <input type="checkbox"/> オブジェクトカウント <input type="checkbox"/> ヒートマップ <input type="checkbox"/> ヘルメット着用検知 <input type="checkbox"/> 転倒検知 <input type="checkbox"/> 暴力検知
属性分析内容	人: 衣類色、帽子、年齢、性別、マスク / 車両: 車種 (乗用車, バス, トラック等)
イベントアクション	SDカード記録、SMTP/FTPアップロード、外部出力、SIP電話、音声再生等

## ■ 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
外部インターフェース	アラーム入力 × 1 / アラーム出力 × 1, DC入力
プロトコル	IPv4/IPv6, TCP, UDP, RTMP, RTSP, HTTP, HTTPS, FTP, SMTP, DHCP, DNS, SNMP, VPN等
適合規格	ONVIF Profile G / M / S / T, One API
ストレージ	Micro SD/SDHC/SDXCカードスロット (最大 1TB)

## ■ 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)
保護等級	IP67規格準拠 / 耐サージ 4KV
電源供給	PoE (802.3af) / DC 10V ~ 28V
消費電力	最大 9.2W (PoE) / 7.6W (DC)
外形寸法 / 重量	134mm X 126mm X 285mm / 約 1.3kg (本体)
筐体仕様	ホワイト、3軸調整設計、ケーブル管理一体型
認証 / コンプライアンス	NDAA準拠, CE, FCC, RoHS