

製品仕様書

4K ProバレットAIカメラ 2.7-13.5mm 60fps

MS-C8162-RFPG1

■ カメラ基本仕様

イメージセンサー	1/2.8" Progressive Scan CMOS
有効画素数	3840(H)×2160(V) 800万画素(4K)
最低被写体照度	カラー: 0.009Lux @F1.4, モノクロ: 0Lux (IR ON時)
WDR / S/N比	120dB Super WDR / 55dB以上
レンズ / ズーム	2.7~13.5mm @F1.4 電動バリフォーカルレンズ
水平画角	H100.2°~H30.7° / D117.1°~D35.5° / V53.2°~V17.1°
赤外線照射距離	最大 60m (波長 850nm / LED 4基)
シャッター速度	1/100000s ~ 1s

■ ビデオ / オーディオ

最大フレームレート	60fps @4K (3840x2160) ※高フレームレート対応
映像圧縮方式	H.265+ / H.265 (HEVC) / H.264+ / H.264 / MJPEG
ビットレート	16Kbps ~ 16Mbps (CBR/VBR対応)
ストリーミング	メイン / サブ / 第三 / 第四ストリーム 合計4系統
オーディオ入出力	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 (高度分析)	<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 (属性・計数)	人・車両属性抽出 (最大50ターゲット同時検出)、オブジェクトカウント (ライン・エリア)、ヒートマップ、顔検知
特殊検知機能	ヘルメット着用検知、暴力検知、転倒検知、プライバシー保護 (顔・体モザイク)
イベントアクション	SDカード記録、FTP/SFTPアップロード、外部出力、SIP電話、HTTP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 Port
プロトコル	IPv4/IPv6, ARP, TCP, UDP, RTSP, RTMP, HTTP, HTTPS, DNS, DDNS, DHCP, FTP, NTP, SMTP, SNMP, UPnP, Bonjour, SIP, VPN, PPPoE, VLAN, 802.1x, QoS
外部インターフェース	アラーム入力 1 / アラーム出力 1、オーディオ入出力
ストレージ	Micro SD/SDHC/SDXCカード対応 (最大 1TB)
適合性 / セキュリティ	ONVIF (Profile G, M, S, T), NDAA準拠, SSL/TLS 1.2

■ ハードウェア / その他

電源 / 消費電力	PoE (802.3af) または DC 12V~24V / 最大 9.2W (PoE), 7.5W (DC)
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規格準拠 / 4KVサージ保護
外形寸法 / 重量	134mm × 126mm × 285mm / 約 1.3kg
設置機構	3軸調整設計、ケーブル管理一体型ブラケット
筐体カラー	ホワイト