

# 製品仕様書

4K ミニバレットAIカメラ ブラック JB

MS-C8164-PD/J/B

## ■ カメラ基本仕様

イメージセンサー	1/2.8" Progressive Scan CMOS
解像度 / フレームレート	800万画素 (3840x2160) / 30fps
レンズ / 画角	2.8mm @F1.6 固定レンズ / 水平: 110° 対角: 126° 垂直: 60°
最低照度	カラー: 0.012Lux @F1.6、モノクロ: 0Lux (赤外線ON)
WDR / 赤外線照射距離	120dB Super WDR / 最大 30m
シャッター速度	1/100000s ~ 1s
デナイト機能	Day/Night/Auto/Customize/Schedule

## ■ ビデオ / オーディオ

ビデオ圧縮規格	H.265+ / H.265(HEVC) / H.264+ / H.264 / MJPEG
ビットレート	16Kbps ~ 16Mbps (CBR/VBR可変)
画像設定	彩度/輝度/コントラスト/シャープネス/2D DNR/3D DNR
高度な機能	BLC, HLC, Defog, AWB, AGC, 逆光補正, フリッカー抑制, 廊下モード
プライバシーマスク	最大 4エリア設定可能
ROI (関心領域)	最大 8エリア設定可能

## ■ AI インテリジェンス・イベント分析

VCA 1.0 (映像分析)	<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 (人数カウント)	人数カウントレポート (進入・退出)
基本イベント	動体検知, ネットワーク切断, IPフィルタリング, 記録失敗, SD異常
イベントアクション	FTP/SFTPアップロード, SDカード記録, HTTP通知, SIP電話通知等

## ■ ネットワーク / インターフェース

ネットワークポート	1*RJ45 10M/100M Ethernet Port (PoE対応)
対応プロトコル	IPv4/IPv6, TCP, UDP, RTCP, RTP, RTSP, RTMP, HTTP, HTTPS, DHCP, FTP, NTP, SNMP, ONVIF (Profile G/S/T)
ローカルストレージ	microSD / SDHC / SDXC カードスロット (最大 1TB対応)
SIP/VoIP サポート	対応 (Voice&Video-over-IP)

## ■ ハードウェア / その他

電源 / 消費電力	PoE (802.3af) / 最大 4.2W (赤外線ON時 5.8W)
防水・耐衝撃性能	IP67準拠 (耐天候) / IK10準拠 (耐衝撃)
動作環境	温度: -40℃ ~ 60℃ / 湿度: 0 ~ 90% (結露なきこと)
外形寸法 / 重量	97mm x 74mm x 180mm (JBモデル) / 610g
筐体仕様 / カラー	金属筐体 / ブラック / ジャンクションボックス(JB)一体型
特記事項	NDAA準拠, 3軸調整設計, スマートストリーム対応