

# 製品仕様書

4K 耐破壊ミニドーム 防水 AIカメラ 4mmレンズ

MS-C8173-PD/4

## ■ 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 x 2160 (800万画素 / 4K)
最低照度	カラー: 0.012Lux @F1.6、モノクロ: 0Lux (赤外線ON時)
ワイドダイナミックレンジ	120dB Super WDR
レンズ/マウント	4mm 固定レンズ @F1.6 / M12
画角	水平: 91° / 垂直: 50° / 対角: 106°
シャッタースピード	1/100000s ~ 1s
赤外線照射距離	最大 30m
デイナイト機能	Day/Night/Auto/Customize/Schedule

## ■ ビデオ / オーディオ

最大フレームレート	30fps @3840x2160
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)
ストリーミング能力	3ストリーム対応 (プライマリ、セカンダリ、ターシャリ)
画像調整	彩度、輝度、コントラスト、シャープネス、2D/3D DNR、BLC、HLC、曇り除去、廊下モード
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 1.0 (映像分析)	<input type="checkbox"/> 侵入検知 <input type="checkbox"/> 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 <input type="checkbox"/> 物体持ち去り
Msense (高度分析)	人数カウント (ピープルカウンティング: 流入・流出)
基本イベント	動体検知、ネットワーク切断、外部入力/出力、SDカード異常検知 (フル・エラー・未初期化)
イベントアクション	FTP/SMP/Tへの記録、SDカード記録、スナップショット、SIP電話、HTTP通知など

## ■ 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
オーディオ 入出力	Built-in Mic (マイク内蔵) + 1/1 Audio I/O
アラーム 入出力	1入力 / 1出力
プロトコル	IPv4/IPv6, TCP, UDP, RTMP, RTSP, HTTP, DHCP, FTP, NTP, SNMP, PPPoE, 802.1x, QoS等
システム互換性	ONVIF Profile G & S & T, API, NDAA準拠

## ■ ハードウェア / その他

ローカルストレージ	microSD / SDHC / SDXC カード対応 (最大 1TB)
電源 / 消費電力	PoE (802.3af) または DC 12V±10% / 最大 6.1W (IR ON時)
動作温度 / 湿度	-40℃ ~ 60℃ / 0 ~ 90% (結露なきこと)
保護等級	IP67 (防水防塵) / IK10 (耐衝撃・破壊)
筐体 / 調整	金属製ハウジング / ホワイト、3軸調整設計
重量 / 外形寸法	約 500g / 118.5mm x 110.8mm x 65mm