

# 製品仕様書

4K 耐破壊ミニドーム 防水 AIカメラ

MS-C8173-PD

## ■ 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: 0.012Lux @F1.6、モノクロ: 0Lux (赤外線ON)
WDR	120dB Super WDR
レンズ / 画角	固定 2.8mm @F1.6 / 水平: 110°、垂直: 60°、対角: 126°
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

最大解像度	3840 × 2160 (30fps)
圧縮方式	H.265+ / H.265(HEVC) / 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	トリプルストリーム対応
画像調整	BLC, HLC, 2D/3D DNR, Defog, AWB, AGC, 廊下モード, プライバシーマスク(4エリア)
音声圧縮	G.711 / AAC / G.722 / G.726
オーディオ機能	内蔵マイク、双方向音声対応 (Audio I/O)

## ■ AI インテリジェンス・イベント分析

VCA 1.0分析機能	<a href="#">侵入検知</a> <a href="#">退出検知</a> <a href="#">高度な動体検知</a> <a href="#">ライン通過</a> <a href="#">徘徊検知</a> <a href="#">物体放置</a> <a href="#">物体持ち去り</a>
高度な分析機能	<a href="#">人数カウント (ピープルカウンティング)</a> <a href="#">改ざん検知</a>
イベントアクション	FTP/SFTPアップロード、SDカード録画、SIP電話、HTTP通知、外部出力、アラーム音

## ■ 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
プロトコル	IPv4/IPv6, TCP, UDP, RTCP, RTP, RTSP, HTTP, HTTPS, DNS, FTP, NTP, SNMP, ONVIF (G/S/T)
外部端子	1/1 アラーム入力・出力、1/1 オーディオ入力・出力
ストレージ	microSD / SDHC / SDXC 最大 1TB 対応
VoIP	SIP/VoIP サポート (音声/映像)

## ■ ハードウェア / その他

動作温度 / 湿度	-40℃ ~ 60℃ / 0% ~ 90% (結露なきこと)
電源供給	PoE (802.3af) / DC 12V ± 10%
消費電力	通常 4.4W MAX / 赤外線ON時 6.1W MAX
防塵防水 / 耐衝撃	IP67規格準拠 / IK10規格準拠 (耐破壊金属筐体)
外形寸法	118.5mm × 110.8mm × 65mm
重量 / 調整範囲	約 500g / 3軸調整設計
規格準拠	NDAA準拠