

# 製品仕様書

500万画素 Speedドーム AIカメラ 光学30倍

MS-C5341-X30PE/I1

## ■ 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 / 解像度	500万画素 / 2592×1944
最低被写体照度	カラー: 0.008Lux @F1.5, 白黒: 0Lux (赤外線ON時)
WDR / シャッター速度	120dB Super WDR / 1/1000000s ~ 1s
レンズ / ズーム	f=4.7~141mm (光学30倍ズーム) / オートフォーカス対応
最大画角	水平: 58°~2.3° / 垂直: 44°~1.3° / 対角: 71°~2.7°
PTZ性能	パン: 360°エンドレス (最大250°/s) / チルト: -5°~90° オートフリップ (最大160°/s)
プリセット / パトロール	300プリセットポイント / 8パトロール (各最大48) / 4パターン
赤外線照射距離	最大 200m (自動/手動制御)

## ■ ビデオ / オーディオ

最大フレームレート	30fps @2592×1944, 60fps @1920×1080 (高フレームレートモード時)
圧縮方式	H.265+ / H.265(HEVC) / H.264+ / H.264 / MJPEG
ビットレート	16Kbps ~ 16Mbps (CBR/VBR可変)
ストリーミング	プライマリ / セカンダリ / 三次ストリーム (個別設定可能)
画像調整	BLC, HLC, 2D/3D DNR, 曇り除去, AWB, プライバシーマスク(8エリア), ROI(8エリア)
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 (基本AI)	<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 (高度分析)	人・車両カウント (ライン通過/エリア内)、顔検知、自動追跡 (Auto Tracking)
属性検知	顔属性 (年齢、性別、眼鏡、マスク、帽子)、人属性 (上下衣の色、帽子)、車両属性 (車種、色)
イベントアクション	SDカード録画、FTP/SMP/Tアップロード、SIP電話、HTTP通知、PTZアクション

## ■ 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, IPv4/IPv6, RTMP, HTTP, HTTPS, VPN, 802.1x
互換性	ONVIF Profile G & M & S & T, CGI, SDK
オーディオ I/O	1入力 / 1出力
アラーム I/O	4入力 / 2出力
外部インターフェース	RS485、microSD/SDHC/SDXCカードスロット (最大 1TB)

## ■ ハードウェア / その他

動作環境	温度: -40℃ ~ 60℃ / 湿度: 0 ~ 95% (結露なきこと)
電源供給	PoE(802.3at) / AC 24V / DC 24V 3A ±10%
消費電力	最大 25.2W (PoE), 22.7W (DC/AC 24V)
保護等級 / 耐久性	IP66, IK10(オプション), 6KVサージ保護, ヒーター内蔵
外形寸法 / 重量	Φ205mm × 310mm / 約 4kg
特記事項	NDAA準拠, 3Dポジショニング, PTZ位置表示, ホワイト筐体