

製品仕様書

400万画素 Speedドーム AIカメラ 光学36倍 60fps ワイパー付

MS-C4441-X36RPE/W1

■ カメラ基本仕様	
イメージセンサー	1/1.8" Progressive Scan CMOS
最低照度	カラー: 0.005Lux @F1.4 / モノクロ: 0Lux (IR ON)
焦点距離 / ズーム	5.7mm~205.3mm (光学36倍ズーム / デジタル16倍)
画角 (FoV)	水平: 63°~3° / 垂直: 38°~1° / 対角: 69°~3°
シャッター速度	1/100000秒 ~ 1秒
WDR / デイナイト	120dB Super WDR / 自動・スケジュール・デイ・ナイト
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 / 巡回	300プリセットポイント / 8パトロール (各48地点) / 4パターン
■ ビデオ / オーディオ	
最大解像度	2688x1520 (4MP)
フレームレート	メイン: 60fps (2688x1520) / サブ: 30fps / サード: 30fps
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)
画像調整	BLC, HLC, 2D/3D DNR, AWB, デフォッグ, ROI, プライバシーマスク(8領域)
オーディオ圧縮	G.711 / AAC / G.722 / G.726 (双方向音声対応)
■ AI インテリジェンス・イベント分析	
VCA 2.0 (基本分析)	侵入検知, エリア進入, エリア退出, 高度な動体検知, ライン通過, 徘徊, 物体放置, 物体持ち去り
Msense (高度分析)	オブジェクトカウント (人・車両), リアルタイム属性抽出 (最大50ターゲット同時検知)
属性検知	顔検知 (年齢, 性別, 眼鏡, マスク), 人体 (服の色, 帽子), 車両 (車種, 色)
イベントアクション	SDカード記録, FTP/SFTPアップロード, SIP電話, HTTP通知, PTZ連動, アラーム出力
■ ネットワーク / インターフェース	
プロトコル	IPv4/IPv6, TCP, UDP, RTCP, RTP, RTSP, HTTP, HTTPS, DNS, DHCP, FTP, NTP, SNMP, ONVIF (G/M/S/T)
ネットワークポート	1*RJ45 10M/100M Ethernet Port
外部インターフェース	アラーム入力 4 / 出力 2, オーディオ入力 1 / 出力 1, RS485 (標準)
ローカルストレージ	microSD/SDHC/SDXCカード対応 (最大1TB)
■ ハードウェア / その他	
赤外線照射距離	最大 300m (自動/手動制御)
動作温度 / 湿度	-40℃ ~ 60℃ / 0 ~ 95% (結露なきこと)
電源 / 消費電力	PoE(802.3at) / AC 24V / DC 24V 3A ±10% (最大26.8W)
保護等級 / 耐久性	IP66規格準拠, 6KVサージ保護, ヒーター内蔵, ワイパー標準装備
筐体仕様 / 重量	ホワイト / Φ205mm × 310mm / 約 4.0kg
特記事項	NDAA準拠, 3Dポジショニング, PTZ位置表示, オートトラッキング対応

光学36倍ズーム

60fps高速撮影

300m 赤外線

AI人物・車両検知

IP66防水

ワイパー付

NDAA