

12MP AI CAMERA

360° FISHEYE

IP67 &amp; IK10

NDAA COMPLIANT

# MS-C9674-PA : 1200万画素 360°全方位フィッシュアイ AIネットワークカメラ

## 12MP超高精細映像 & 360°死角ゼロ監視

1200万画素（4000×3000）の圧倒的な解像度により、一台のカメラで部屋全体の全容を把握。従来の固定カメラ複数台分の範囲をカバーし、コストと施工の手間を大幅に削減します。

## AI VCA & Msenseによる高度な分析

侵入検知や徘徊検知に加え、Msenseテクノロジーによる高精度な人数カウント機能を搭載。セキュリティのみならず、店舗の来客分析や混雑管理といったマーケティング用途にも最適です。



### 11種類の多彩な展開表示

強力なオンボード・デワーピング機能を搭載。パノラマ、4分割、バーチャルPTZなど、用途に合わせた最適な表示モードをカメラ側で生成可能です。

### Smart IR II & 120dB WDR

最大15mを均一に照らす赤外線LEDと、明暗差に強いSuper WDRを搭載。エントランスの逆光や夜間の広域監視でも、24時間鮮明な映像を維持。

### IP67 / IK10 堅牢設計

最高水準の防塵防水性能と、物理的な破壊行為に耐える金属製ハウジングを採用。屋内から過酷な屋外環境まで場所を選ばず設置できます。

### マルチポート・インターフェース

内蔵マイクに加え、オーディオ入出力、アラーム入出力を装備。外部センサーやスピーカーとの高度な連携システムが構築可能です。

### AIオートトラッキング

360°視野内で動く物体をデジタル的に自動追跡。広域監視を継続しながら、重要な対象の動きを逃さず詳細に記録することが可能です。

### H.265+ 高効率圧縮

12MPの大容量映像を維持したままデータ量を劇的に削減。ストレージコストを抑えつつ、長期間の超高精細録画を実現します。

## System Integration Benefits

- ✓ **施工性を追求した設計**：天井・壁面・水平設置の全てに対応。専用アクセサリにより配線処理もスムーズに行えます。
- ✓ **統合分析ソリューション**：ヒートマップや人流分析に対応。Slerとして防犯+αの付加価値提案（店舗DX等）を支援します。

- ✓ **NVR互換性の確保**：Bundle-streamモードにより、特別なソフトがない録画機でも展開済みの分割映像として受信・記録が可能。
- ✓ **NDAA準拠の信頼性**：米国防権限法に準拠しており、政府関連施設や重要インフラ案件へも安心して提案・導入いただけます。

## Technical Specifications

カメラ・レンズ仕様	
イメージセンサー	1/1.7" Progressive Scan CMOS
最低被写体照度	カラー: 0.01Lux @F1.2 / モノクロ: 0Lux (IR ON)
レンズ / 画角	1.98mm @F2.8 / 360° (天井設置時)
WDR / IR距離	120dB Super WDR / 最大 15m (Smart IR II)
ビデオ・AI・展開機能	
最大解像度 / FPS	4000 × 3000 (12MP) / 最大 30fps
ビデオ圧縮方式	H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264
展開表示モード	11モード (10, 1P, 2P, 4R, 103R, 1P4R等)
AIビデオ分析	侵入検知, 地域退出, 徘徊, 放置/持ち去り, 人数カウント, ヒートマップ
ハードウェア・一般	
インターフェース	1000M RJ45 (PoE), Alarm 1/1, Audio 1/1, 内蔵マイク
保護等級	IP67 (防塵防水) / IK10 (耐破壊メタルハウジング)
ストレージ / 電源	MicroSD 最大 256GB / PoE (11W max) / DC 12V
外形寸法 / 重量	Φ140mm × 45.4mm / 約700g

### FAQ：実運用に関するご質問

#### Q: 本製品の「NDAA準拠」とは何を意味しますか？

A: 米国の国防権限法（National Defense Authorization Act）に準拠し、規制対象企業の部品を使用していないことを示します。官公庁、教育機関、金融施設などの高度なセキュリティ基準が求められる案件でも、リスクなく導入可能です。

#### Q: 魚眼レンズ特有の歪んだ映像は、どのように補正されますか？

A: カメラ内蔵の「オンボード・デワープ」機能により、歪みのないパノラマや4分割映像へリアルタイムに変換できます。録画機側で特別な処理をせずとも、通常のカメラのような自然な映像でモニタリングが可能です。

#### Q: 1台で本当に死角なく監視できるのでしょうか？

A: はい。天井の中央に設置することで、全方位360°をカバーします。角に設置した固定カメラでは発生しがちな「カメラ直下」や「背後の死角」を解消でき、人物の動線を途切れることなく追跡できるのが最大の利点です。

Milesight IPカメラシステム設計・販売

## 株式会社 セキュリティハウス西東京

〒192-0033 東京都八王子市高倉町7-10

TEL 042-646-0171 / FAX 042-646-1874



security-house.biz