

6MP AI CAMERA

P-IRIS CONTROL

IP67 & IK10

NDAA COMPLIANT

MS-C6766-FIPE : 600万画素 ProバレットPlus AIカメラ (電動ズーム)

600万画素の超高精細映像と次世代AI分析の統合

3200×1800ピクセルの圧倒的な解像度により、広範囲の監視でも細部まで鮮明に記録。1/2.4インチ Progressive Scan CMOS センサーが昼夜を問わず証拠能力の高い安定した映像を提供します。

AI VCA 2.0 & MSenseによる高度な現場管理

強化されたAIチップにより「人間」や「車両」を正確に識別し、誤報を劇的に減少。オブジェクトカウントやヒートマップ作成に加え、オプションで煙・火災検知やヘルメット着用検知にも対応可能です。



P-Iris & 5倍電動ズーム

設置後もネットワーク経由で精密な画角調整が可能。P-Iris 制御により、あらゆる照明環境下で最適な被写界深度と鮮明度を維持します。

65m長距離IR & Smart IR II

最大65mの長距離赤外線照射を実現。反射防止パネルの設計により、夜間でも白飛びのない均一でクリアな暗視映像を記録可能です。

VCA 2.0 進化型ビデオ分析

侵入検知やライン通過など8つの基本分析機能を内蔵。最新のディープラーニングアルゴリズムにより、小動物や揺れる木々による誤報を排除します。

MSense 属性抽出テクノロジー

人や車両の属性（衣類の色、車両タイプ等）をリアルタイムで抽出。顔検知機能と合わせ、セキュリティとマーケティングの両面で活用できます。

IP67 / IK10 堅牢設計

最高水準の防塵防水・耐衝撃性能。-40°Cから60°Cまでの過酷な屋外環境や、物理的な破壊衝撃が懸念される場所でも長期間安定稼働します。

最大1TB エッジ録画対応

MicroSD/SDHC/SDXCカードスロットを搭載。録画機がない環境やネットワーク障害時のANR機能として、カメラ単体での長期間録画をサポート。

System Integration Benefits

- ✓ **施工コストの最小化**：3軸調整ブラケットと一体型ケーブル管理設計により、別途防水ボックスを設置する手間を省き、工期を短縮します。
- ✓ **垂直市場への最適化**：煙・火災検知（工場）やヘルメット検知（工事現場）など、特定の現場課題を解決する高度なAIオプションを提案可能です。
- ✓ **マルチポートによる柔軟な統合**：イーサネット(PoE)に加え、DC電源、アラーム入出力、音声入出力を標準装備。外部センサーとの連携が容易です。
- ✓ **NDAA準拠による高い信頼性**：米国国防権限法に準拠。政府施設、公共インフラ、高度なコンプライアンスが求められる大規模案件に最適です。

Technical Specifications

カメラ・レンズ仕様	
イメージセンサー	1/2.4" Progressive Scan CMOS (6MP)
最低被写体照度	カラー: 0.005Lux @F1.6 / モノクロ: 0Lux (IR ON)
WDR / IR距離	120dB Super WDR / 最大 65m照射 (Smart IR II)
レンズ仕様	電動ズーム 2.7~13.5mm @F1.6 (P-Iris対応)
画角 (2.7-13.5mm)	H112°-38° / D129°-44° / V61°-22°
ビデオ・AI機能	
最大解像度 / FPS	3200 × 1800 (6MP) / 最大 30fps
ビデオ圧縮方式	H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264 / MJPEG
AIビデオ分析 (VCA)	侵入, 地域進入/退出, 動体検知, 徘徊, ライン通過, 物体放置/除去
MSense 統計分析	人数カウント, ヒートマップ, 顔検知, 属性抽出, 顔プライバシー
ハードウェア・一般	
インターフェース	RJ45 (PoE), DC 12V, アラーム 1入/1出, 音声 1入/1出
動作環境 / ストレージ	温度: -40°C ~ 60°C / MicroSD 最大 1TB対応 (ANR)
電源仕様	PoE (802.3af) / DC 12V±10% (最大消費電力 10.5W)
筐体保護 / 寸法	IP67 (防水防塵) / IK10 (耐破壊) / 301 × 108 × 126mm

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）の基準を満たしていることを示します。特定の政府規制対象企業の部品・技術を使用していないため、公共施設や重要インフラ、政府関連案件でも安心してご採用いただけます。

Q: P-Iris制御を搭載するメリットは何ですか？

A: 従来のアイリス制御と異なり、カメラ側で絞り位置をデジタル制御します。これにより、極端に明るい環境での回折現象（ボケ）を防ぎ、常にパンフォーカスの鮮明な画質を維持し、最適なコントラストを提供します。

Q: 煙・火災検知などの拡張AI機能は別途ライセンスが必要ですか？

A: 拡張オプション機能（Optional）となっております。詳細な運用要件に合わせて機能を有効化することが可能です。煙や火災の初期段階を検知し、即座にアラームを発報することで被害の最小化に貢献します。

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