

6MP PRO AI CAMERA

P-IRIS CONTROL

IP67 WEATHER-PROOF

NDAA COMPLIANT

MS-C6762-FIPE : 600万画素 ProバレットAIカメラ (2.7-13.5mm P-iris)

3200×1800の圧倒的解像度による監視品質

600万画素の高精細映像により、広範囲の監視でもディテールを損なわず記録。人物の特定や車両ナンバーの確認など、証拠能力を劇的に向上させます。

VCA 2.0 & MSenseによる属性分析

高度なAIエンジンが「人間」と「車両」を正確に識別。衣服の色や車両タイプなどの属性抽出により、録画データからの目的の検索を迅速化します。



P-Iris 精密絞り制御

絞りをデジタル制御し、回折現象を抑制。明るい環境でも画面の隅々までシャープで深い被写界深度を実現します。

120dB Super WDR

強烈な逆光や明暗差が激しい環境でも、白飛びや黒潰れを抑えた忠実な色彩再現と視認性を確保します。

Smart IR II (最大60m)

4基のLEDがズーム比率に合わせて照射角を自動調整。夜間の広域監視でも中央の白飛びを防ぎ均一に照射します。

PTFE透湿膜による曇り防止

筐体内の湿度を調整し、結露や曇りを未然に防ぐ通気膜を採用。過酷な屋外環境でもクリアな視界を維持します。

一体型ジャンクションボックス

ベース部に配線を統合。クラムシェル構造によりケーブル接続が容易で、現場での施工工数を大幅に削減します。

最大1TB エッジ録画

大容量MicroSDカードに対応。ネットワーク断絶時のバックアップや、スタンドアロンでの長期録画を可能にします。

System Integration Benefits

- ✓ **施工効率の最大化**：一体型ジャンクションボックスと3軸調整機構により、設置・画角調整を極めて短時間で完了。
- ✓ **メンテナンスフリー設計**：IP67防水とPTFE透湿膜により、内部結露トラブルを回避。長期安定稼働をサポート。
- ✓ **高度なAI統計機能**：人数カウント、属性抽出、ヒートマップを標準搭載。マーケティングデータ活用も提案可能。
- ✓ **NDAA準拠の信頼性**：米国国防権限法に準拠。重要インフラ、公共施設、政府関連の厳しい選定基準をクリア。

Technical Specifications

カメラ・レンズ仕様	
イメージセンサー	1/2.4" Progressive Scan CMOS
最低被写体照度	カラー: 0.005Lux @F1.6 / モノクロ: 0Lux (IR ON)
レンズ仕様	電動ズーム 2.7mm ~ 13.5mm / P-Iris制御対応
画角 / WDR	水平 112° ~ 38° / 120dB Super WDR
ビデオ・AI機能	
最大解像度 / FPS	3200 × 1800 (6MP) / 最大 30fps
圧縮方式	H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264 / MJPEG
AIビデオ分析	侵入, 地域進入/退出, 高度動体検知, 徘徊, 放置/持ち去り, ライン通過
インテリジェンス	属性抽出(人物・車両), 人数カウント, 顔検知, ヒートマップ
ハードウェア・一般	
インターフェース	RJ45 (PoE), アラーム 1入1出, 音声 1入1出, DC 12V
保護等級 / 赤外線	IP67 (防塵防水) / Smart IR II 最大 60m照射
動作環境	温度: -40°C ~ 60°C / 湿度: 0% ~ 95% (結露なきこと)
電源 / 寸法	PoE (802.3af) / DC 12V (最大 9.6W) / 134 × 126 × 285 mm

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。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制御を有効にするメリットは何ですか？

A: 絞り位置をカメラ側で精密に制御することで、明るい屋外環境での回折現象（映像のぼやけ）を抑制します。画面全体のシャープさを保ちつつ最適な被写界深度を得られるため、遠景までクリアな監視が可能です。

Q: 寒冷地や湿気の多い場所でのレンズの曇りは大丈夫ですか？

A: 独自のPTFE透湿膜を搭載しており、ハウジング内の湿度を調整して湿気を外部へ逃がします。温度変化によるレンズ内部の結露や曇りを防ぎ、常に安定した視界を確保するメンテナンスフリー設計です。

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