

5MP AI CAMERA

12X OPTICAL ZOOM

60FPS HIGH FRAME RATE

180M IR

NDAА COMPLIANT

MS-C5366-X12RIPG1 : 500万画素 ProバレットPlus AIカメラ (12倍ズーム / 60fps)

超長距離監視と滑らかな高速描写を両立

500万画素の高解像度と業界トップクラスの60fps対応により、動きの速い被写体も残像なく鮮明に記録。12倍光学ズームが遠方の証拠を確実に捉えます。

Msense : 次世代AI分析エンジン搭載

深層学習により人間や車両を精緻に識別。侵入検知だけでなく、ヘルメット着用、転倒検知、暴力検知など、ビデオを実用的な安全管理インテリジェンスへ変換します。



12倍光学ズーム (5-60mm)

広角から望遠まで、遠隔操作で瞬時に調整可能。オートフォーカスにより、対象がどこにいても常にクリアな映像を維持します。

Smart IR II : 最大180m照射

圧倒的な赤外線照射距離。ズーム倍率に連動して光量を自動調節するため、近距離の白飛びを防ぎつつ夜間の広域監視を可能にします。

P-Iris : 最高級の絞り制御

照明条件に合わせて自動で最適な絞りを維持。120dB Super WDRとの相乗効果で、逆光下でも全域でパンフォーカスに近い鮮明さを提供。

AI VCA 2.0 属性抽出

最大50ターゲットを同時検出。服装の色、帽子の有無、車種（自転車から大型トラックまで）を即座に識別し、検索性を飛躍的に高めます。

IP67 / IK10 高耐久設計

完全防塵防水に加え、外部衝撃に対する最高ランクの耐性。6KVのサージ保護を内蔵し、屋外の過酷な雷害リスクからも回路を守ります。

レンズヒーター標準装備

レンズ面の結露、曇り、凍結を自動で解消。-40°Cの極寒冷地でも、常に安定した視界を確保し、メンテナンスコストを削減します。

System Integration Benefits

- ✓ **ジャンクションボックス一体型** : カメラベースに配線収容機能を内蔵。追加の防水ボックスが不要で、施工時間の短縮と美しい仕上がりを両立。
- ✓ **マルチポート統合** : Alarm I/O、Audio I/O、DC/PoE電源、RJ45を一つのインターフェースに集約。外部センサーとの高度なシステム連携が可能。

- ✓ **大容量1TBエッジ録画** : 業界最大級の1TB MicroSDカードに対応。ネットワーク障害時のバックアップや、スタンドアロンでの長期間録画を支援。
- ✓ **NDAА準拠の信頼性** : 米国国防権限法に準拠。官公庁や重要施設、外資系企業のセキュリティ案件にも安心して提案・導入いただけます。

Technical Specifications

イメージセンサー・レンズ	
イメージセンサー	1/2.8" Progressive Scan CMOS
最大解像度 / FPS	2592 × 1944 (5MP) @ 60fps
最低被写体照度	カラー: 0.001Lux @F1.2 / モノクロ: 0Lux (IR ON)
レンズ仕様	光学12倍 5mm ~ 60mm (水平画角 56.8° ~ 4.8°) / P-Iris対応
赤外線 (IR)	Smart IR II 最大 180m照射
ビデオ・AI機能	
ビデオ圧縮方式	H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264 / MJPEG
WDR / 画像補正	120dB Super WDR / BLC, HLC, 2D/3D DNR, Defog, LDC, DIS
AI分析 (VCA 2.0)	侵入, 地域進入/退出, ライン通過, 徘徊, 放置/持ち去り 等
Msense分析	オブジェクトカウント, 顔検知, 属性抽出, ヘルメット/転倒/暴力検知
インターフェース・一般	
外部端子	RJ45 (PoE+), アラーム 2入/2出, 音声 1入/1出, DC入力
保護等級	IP67 (防塵防水) / IK10 (耐破壊) / 6KV サージ保護
動作環境	温度: -40°C ~ 60°C (レンズヒーター内蔵) / 湿度: 0~95%
電源 / ストレージ	PoE+ (802.3at) 最大 15.2W / MicroSD 最大 1TB対応

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) に基づき、特定企業の重要部品を排除している製品であることを示します。セキュリティ上の信頼性が高く、官公庁、重要インフラ、政府関連案件での採用に必須の条件をクリアしています。

Q: 12倍光学ズームを遠隔から操作した際のピント合わせは？

A: オートフォーカス機能を搭載しているため、ブラウザやスマホアプリからズーム倍率を変更すると、瞬時に自動でピントが合います。現場に赴くことなく、常に最適な画角と鮮明さを維持可能です。

Q: 夜間、近くに人物が来たときに顔が白く光っていませんか？

A: 「Smart IR II」テクノロジーにより、対象物との距離に合わせて赤外線照射をリアルタイムで自動調節します。近くの人物も白飛びせず、顔の表情まで鮮明に捉えることが可能です。

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