

2MP 60FPS

140DB SUPER WDR

LENS HEATER

NDAA COMPLIANT

MS-C2966-RFPG1：200万画素 ProバレットPlus AI ネットワークカメラ

高速移動体も滑らかに捉える60fps高フレームレート

1080P解像度で業界トップクラスの60fpsを実現。交通監視や製造ラインなど、動きの速い被写体でも残像のない鮮明な映像を記録します。

極限の明暗差を克服する140dB Super WDR

光のコントラストが激しい環境でも、白飛びと黒潰れを徹底排除。常に証拠能力の高い、忠実な色再現と詳細な映像を提供します。



VCA 2.0 & Msense分析

最新のAIアルゴリズムにより、顔検知やヘルメット着用、転倒検知、暴力検知など高度な行動分析に対応します。

Smart IR II (最大70m)

電動ズームに連動して赤外線照射を最適化。夜間でも遠距離まで白飛びのないインテリジェントな監視が可能です。

2.7-13.5mm 電動ズーム

遠隔からの正確な画角調整が可能。1台で広角から望遠まで幅広い設置環境に対応する柔軟性を備えています。

レンズヒーター内蔵

カメラ内部にヒーターを標準搭載。寒冷地や湿気の多い環境下でも、結露や曇り、着雪を未然に防ぎます。

IP67 / IK10 / 6KV サージ

最高水準の保護等級と耐衝撃性能、さらに雷サージ保護を完備。過酷な屋外環境でも長期の安定運用を保証。

最大1TB ストレージ対応

MicroSDカードスロット搭載。H.265+技術により、カメラ単体での極めて長期間の録画・バックアップが可能です。

System Integration Benefits

- ✓ **施工性を追求した一体型設計**：ジャンクションボックスが本体と一体化。配線収容が容易で施工時間を短縮。
- ✓ **高度な外部連携**：2系統のアラーム入出力、オーディオI/Oを搭載。既存センサーや警報機との統合が容易。
- ✓ **DC/PoE二重電源対応**：電源冗長性の確保が可能。ネットワーク障害時もDC電源による継続動作をサポート。
- ✓ **NDAA準拠の信頼性**：米国防権限法に準拠。政府関連施設や重要インフラ、高セキュリティ案件に最適。

Technical Specifications

カメラ・レンズ仕様	
イメージセンサー	1/2.8" Progressive Scan CMOS
最低被写体照度	カラー: 0.003Lux @F1.4 / モノクロ: 0Lux (IR ON)
WDR / IR距離	140dB Super WDR / 最大 70m (Smart IR II)
レンズ仕様	電動ズーム 2.7~13.5mm / 水平 103.4° ~ 31.1°
ビデオ・AI機能	
最大解像度 / FPS	1920 × 1080 (2MP) / 60fps
ビデオ圧縮方式	H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264 / MJPEG
AIビデオ分析	VCA 2.0 (侵入, 徘徊等), Msense (顔, ヘルメット, 転倒, 暴力等)
統計分析	オブジェクトカウント (人・車両), ヒートマップ, 属性検知
ハードウェア・一般	
インターフェース	RJ45, アラーム 2入/2出, 音声 1入/1出, DC入力
筐体保護等級	IP67 (防水防塵) / IK10 (耐破壊) / 6KV サージ保護
特殊機能	レンズヒーター内蔵 / ジャンクションボックス一体型
電源 / ストレージ	PoE+ (802.3at) または DC 12V / MicroSD 最大 1TB

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) の基準をクリアしていることを示します。政府規制対象企業の部品を使用していないため、官公庁や重要インフラ施設でも安心して採用いただけます。

Q: 氷点下の環境や、結露が懸念される場所での使用は可能ですか？

A: 可能です。本機はレンズヒーターを標準内蔵しており、-40°Cまでの環境に対応します。レンズ表面の温度を適切に保ち、曇りや雪による視界不良を確実に防止します。

Q: 「ヘルメット着用検知」はどのように活用できますか？

A: Msense機能により、建設現場や工場内でヘルメットを着用していない人物をリアルタイムで特定できます。アラーム通知や外部警告灯との連動により、現場の安全管理を自動化できます。

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