

5MP AI CAMERA

VANDAL-PROOF

IP67 & IK10

NDAA COMPLIANT

MS-C5373-PD : 500万画素 AI搭載 耐破壊ミニドームネットワークカメラ

2.5Kの圧倒的な精細さで決定的な証拠を記録

2592×1944ピクセルの500万画素センサーを搭載。フルHDを大きく上回る解像度により、広範囲を監視しながら人物の特定や車両ナンバー等の重要細部を鮮明に捉えます。

VCA 1.0 & MSense : エッジAIによる高度な分析

強化されたチップにより、地域侵入やライン通過、人数カウントをカメラ単体でリアルタイム処理。セキュリティ強化と店舗運営の最適化を同時に実現します。



0.008Lux 超低照度性能

最新世代のIR LEDテクノロジーを搭載し、暗闇でも最大30m先まで鮮明な映像を届けます。

120dB Super WDR

逆光や明暗差の激しい環境下でも、白飛びや黒潰れを抑えた最適な露出を瞬時に実現。

H.265+ 高効率圧縮

画質を落とさずデータ容量を最大80%削減。同じストレージでより長期間の録画が可能です。

IK10 / IP67 堅牢筐体

最高水準の耐破壊性能と防塵防水性能。物理的衝撃や過酷な屋外環境でも安定稼働。

3軸調整機構・簡単施工

パン/チルト/回転を自在に調整可能。壁面・天井問わず現場での施工時間を大幅に短縮します。

最大1TB エッジストレージ

大容量MicroSDカードに対応。録画機がない環境でもカメラ単体で長期保存が可能です。

System Integration Benefits

- ✓ **マルチインターフェース** : PoE/DC、音声、アラームI/Oを標準装備。既存システムとの容易な統合。
- ✓ **SIP/VoIP対応** : IP電話システムとの統合により、アラーム時の自動着信運用を提案可能。
- ✓ **インテリジェンス統計** : 人数カウントデータを集計。CSV出力によりSI側での解析活用も容易。
- ✓ **NDAA準拠の信頼性** : 米国国防権限法に準拠。官公庁や重要施設への案件でも安心して採用可能。

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: 0.008Lux @F1.6 / モノクロ: 0Lux (IR ON)
WDR / IR照射	120dB Super WDR / 最大 30m
レンズ仕様	2.8mm (水平105°) / 4mm (水平86°) / 6mm (水平52°)
ビデオ・AI分析	
最大解像度 / FPS	2592 × 1944 (5MP) / 最大 30fps
圧縮方式	H.265+ / H.265(HEVC) / H.264+ / H.264 / MJPEG
AIビデオ分析	地域侵入, 地域退出, 高度動体検知, 徘徊, 放置・持ち去り, 改ざん検知
人数カウント	流入および流出人数のリアルタイムカウント・レポート出力
インターフェース・一般	
ネットワーク	PoE (802.3af) / NAS (NFS, SMB/CIFS) 対応 / ONVIF G&S&T
インターフェース	RJ45, 内蔵マイク, 音声 1入1出, アラーム 1入1出
筐体保護等級	IP67 (防塵防水) / IK10 (耐破壊) / 金属製ハウジング
動作環境	温度: -40°C ~ 60°C / ストレージ: MicroSD 最大 1TB対応

FAQ：実運用に関するご質問

Q: 「NDAA準拠」とは具体的にどのような意味ですか？

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、官公庁や金融機関、重要施設への導入に必須の信頼性を担保します。

Q: 500万画素の映像で、1TBのSDカードにはどのくらいの期間録画できますか？

A: Milesight独自のH.265+圧縮を活用することで、5MPの高解像度でも約1ヶ月以上の常時録画が可能です。イベント録画を併用すればさらに長期間の保存にも対応します。

Q: 人数カウントの結果はどのように確認できますか？

A: カメラのWeb画面からリアルタイム数値を確認できるほか、日次・週次・月次等の統計レポートを生成可能です。データはCSV形式でのエクスポートにも対応しており、分析に活用いただけます。

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