

2MP AI CAMERA

IP67 WATERPROOF

IK10 VANDAL-PROOF

NDAA COMPLIANT

MS-C2975-PD : 200万画素 AI搭載 防水ミニドームネットワークカメラ

フルHDによる安定した監視品質と高精度AI分析

1920×1080ピクセルの高精細映像により、監視対象の細部まで鮮明に記録。高度な画像処理により0.005Luxの超低照度環境でも優れたカラー映像を実現します。

AI VCA 1.0 & 人数カウントをカメラエッジで処理

「人間」や「車両」を正確に識別し、誤報を劇的に減少。Msense技術による人数カウント機能は、防犯だけでなく店舗管理のマーケティングデータ収集にも貢献します。



120dB Super WDR

明暗差の激しい窓際やエントランスでも白飛びと黒潰れを抑え、最適な露出を自動で維持します。

Smart IR II (最大25m)

アンチリフレクションパネルにより夜間も鮮明。照射強度の自動調整により、至近距離の被写体も白飛びさせません。

IP67 / IK10 堅牢筐体

過酷な屋外環境や、物理的な破壊行為が懸念される場所でも安心。最高水準の防塵防水・耐衝撃性能を誇ります。

H.265+ 高効率圧縮

高画質を維持したままデータ容量を最大80%削減。ネットワーク負荷を低減しつつ、長期間の録画保存が可能です。

最大1TB エッジ録画

MicroSDカードスロット搭載。録画機がない小規模環境や、ネットワーク断線時のバックアップにも対応します。

防水PTFEメンブレンマイク

IP67の防水性能を維持しながら、クリアな音声を録音。特殊な防水透湿膜がマイク素子を完璧に保護します。

System Integration Benefits

- ✓ **施工を劇的に速める一体型設計**：配線スペースを確保したジャンクションボックス一体型構造により、現場での結線作業を簡略化。
- ✓ **迅速な調整を支える3軸機構**：設置後もパン、チルト、ローテーションを自在に設定。あらゆるアングルで精密な監視を可能にします。
- ✓ **SIP/VoIP対応の通信統合**：アラーム発生時にIP電話へ自動通知。ビデオ電話でのリアルタイム確認など、高度な提案が可能です。
- ✓ **NDAA準拠の信頼性**：米国国防権限法に準拠。官公庁や重要インフラ、高度なセキュリティ案件へ自信を持って導入できます。

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: 0.005Lux @F1.6 / モノクロ: 0Lux (IR ON)
WDR / IR距離	120dB Super WDR / 最大 25m照射 (Smart IR II)
レンズ仕様	2.8mm / 4mm / 6mm 固定レンズ (選択可)
画角 (2.8mm時)	水平: 111° / 垂直: 61° / 対角: 128°
ビデオ・AI機能	
最大解像度 / FPS	1920 × 1080 (2MP) / 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)	地域侵入, 地域退出, 高度な動体検知, 徘徊, 遺失/持ち去り 等
統計分析 (Msense)	人数カウント (流入/流出統計レポート生成)
ハードウェア・一般	
インターフェース	RJ45 (PoE) / 内蔵マイク搭載 (防水PTFE保護)
筐体保護等級	IP67 (防塵防水) / IK10 (耐衝撃)
動作環境 / ストレージ	温度: -40°C ~ 60°C / MicroSD 最大 1TB対応
電源仕様 / 規格	PoE (802.3af) / 最大 5.1W (IR ON) / NDAA準拠

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、公共施設や官公庁、重要インフラ案件でも安心してご採用いただけます。

Q: 屋外で雨が直接かかる場所でもマイクは使えますか？

A: はい。内蔵マイクは特殊なPTFEメンブレン (防水透湿膜) で保護されており、IP67規格の防水性能を維持しながらクリアな集音が可能です。

Q: 暗い駐車場での監視に適していますか？

A: 最適です。0.005Luxの低照度感度と、最大25mの赤外線照射機能を備えているため、夜間の駐車場でも白飛びを抑えた鮮明な映像で車両や人物を捉えることができます。

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