

5MP AI CAMERA

WEATHER-PROOF

SMART IR II

NDAA COMPLIANT

MS-C5363-PE : 500万画素 AI搭載 ミニバレット型ネットワークカメラ

5MP超高解像度による圧倒的な証拠能力

2592×1944ピクセルの高精細映像を30fpsで実現。遠方の被写体や細かい特徴まで鮮明に捉え、フルHDでは困難だった詳細な状況把握を可能にします。

AI VCA 2.0 & Msense技術の融合

高度なアルゴリズムにより人・車両をリアルタイムに分類。属性分析（年齢、性別、マスク有無等）や人数カウントにより、セキュリティとマーケティングの両面を支援します。



Smart IR II (最大50m)

最新の赤外線技術により、完全な暗闇でも最大50m先まで均一に照射。夜間の広範囲監視に最適です。

120dB Super WDR

逆光や明暗差が激しい環境下でも、白飛びや黒潰れを抑えた最適な露出の映像を常に提供します。

IP67 防塵防水性能

過酷な屋外環境に耐える高い保護等級。雨、埃、極端な温度変化（-40°C~60°C）の中でも安定動作。

サンシールドデザイン

直射日光を遮り、レンズへの熱影響を軽減する独自設計。西日の強い場所でもクリアな録画を維持。

H.265+ 高効率圧縮

高画質を維持しながら帯域とストレージ消費を最大80%削減。長期間の録画運用コストを抑制します。

最大1TB エッジ録画

MicroSDカードスロット搭載。NVR不要のスタンドアロン運用や、障害時のバックアップに対応。

System Integration Benefits

- ✓ **迅速な施工を支える3軸機構**：壁面・天井を問わず、設置後の画角微調整を極めてスムーズに行える設計。
- ✓ **多彩なシステム統合**：PoE/DC、Alarm I/O、Audio I/Oを標準装備。外部機器との連携提案が容易。
- ✓ **Msenseビジネス分析**：人流・車両カウント、属性検知をエッジで処理。付加価値の高い提案が可能です。
- ✓ **NDAA準拠の信頼性**：米国国防権限法に準拠。政府関連施設や重要インフラ案件へも安心して導入可能。

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距離	120dB Super WDR / 最大 50m (Smart IR II)
レンズ仕様	2.8mm / 4mm / 6mm 固定レンズ (選択可能)
ビデオ・AI機能	
最大解像度 / FPS	2592 × 1944 (5MP) / 最大 30fps
ビデオ圧縮方式	H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264 / MJPEG
AI分析 (VCA 2.0)	侵入, ライン通過, 徘徊, 放置/持ち去り, 地域進入/退出 等
Msense分析	オブジェクトカウント (人・車両), 顔検知, 顔属性分析
ハードウェア・一般	
インターフェース	RJ45 (PoE), アラーム 1入力/1出力, 音声 1入力/1出力
保護等級 / 重量	IP67 (防塵防水) / 750g
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	PoE (802.3af) / DC 12V±10%

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、特定の規制対象企業の部品や技術を使用していないことを証明するものです。信頼性が高く、公共機関やセキュリティ要件の厳しい重要インフラ案件でも導入が可能です。

Q: 顔属性検知ではどのような情報を取得できますか？

A: AIが検知した顔から、年齢、性別、眼鏡・マスク・帽子の着用の有無を判別します。これらのメタデータはリアルタイムでスナップショットと共に取得でき、店舗の客層分析や特定人物の検索に活用できます。

Q: 強い直射日光が当たる屋外環境でも使用できますか？

A: はい。独自のサンシールドデザインによりレンズ部への直射日光を遮り、内部の温度上昇を抑制します。IP67規格の耐候性と合わせ、過酷な屋外環境でも長期間安定して動作するように設計されています。

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