

5MP AI CAMERA

180° PANORAMIC

IP67 & IK10

NDAA COMPLIANT

MS-C5376-PE : 500万画素 180°パノラマバレットAIカメラ

死角なき180°広域監視をシングルセンサーで実現

水平180°、垂直95°の圧倒的な超広角画角を1台でカバー。従来のカメラ複数台分に相当するエリアを隙なく捉え、シームレスなパノラマ映像を提供します。

5MP高精細映像 & AI VCA 2.0搭載

2592×1944ピクセルの解像度により、広範な範囲でも細部を精緻に記録。最新のAIチップが人間や車両をリアルタイムで識別し、誤報を劇的に減少させます。



180°パノラマビュー

高度な歪み補正技術により、周辺部の歪みを抑えた自然な視界。交差点や広場の全景把握に最適。

AIディープラーニング

VCA 2.0技術により、侵入検知や徘徊検知の精度を極限まで向上。管理コストの削減に直結。

Smart IR II 夜間照射

180°全域を均一にカバーする特殊IR構造。最大15mの照射距離で、漆黒の環境でも鮮明。

一体型ジャンクションボックス

配線コネクタを本体ベース内に収納。施工美を保ちつつ、雨露や腐食から接続部を保護。

IP67 / IK10 堅牢筐体

最高水準の防塵防水と耐衝撃性能。物理的な破壊行為や過酷な屋外環境下でも安定稼働。

ヒートマップ分析

人の滞留傾向を可視化。店舗の動線分析やマーケティングデータ収集にカメラ単体で対応。

System Integration Benefits

- ✓ **施工コストの劇的削減**：シングルセンサー1台で広域をカバーするため、LAN配線、スイッチ、ライセンス費用を最小化。
- ✓ **一体型ボックスによる工期短縮**：追加の露出ボックスが不要。現場での結線と取り付けをシンプルにし、高い施工品質を維持。
- ✓ **最大1TBの大容量録画**：高精細パノラマ映像をMicroSDへ長期保存。ネットワーク障害時の自動バックアップ（ANR）も完備。
- ✓ **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、高セキュリティが要求される案件への導入を保証。

Technical Specifications

カメラ・レンズ仕様	
イメージセンサー	1/2.8" Progressive Scan CMOS
レンズ	1.68mm @F2.0 固定レンズ / 水平 180° 垂直 95°
最低被写体照度	カラー: 0.008Lux / モノクロ: 0Lux (IR ON)
WDR / IR距離	120dB Super WDR / Smart IR II 最大 15m
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ビデオ分析	侵入, 地域進入/退出, ライン通過, 徘徊, 遺失物, 持ち去り検知
高度な分析 (Msense)	人間/車両分類, 属性抽出, 人数カウント, ヒートマップ
ハードウェア・一般	
インターフェース	1*RJ45 10M/100M Ethernet (PoE) / 内蔵マイク
保護等級 / 重量	IP67 (防塵防水) / IK10 (耐破壊) / 約853g
動作環境 / 電源	温度: -40°C ~ 60°C / PoE (802.3af) または DC 12V
適合規格	NDAA準拠, CE, FCC, RoHS, EN IEC 62368-1

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、公共施設や重要インフラ、政府関連案件でも安心してご採用いただけます。

Q: 180°パノラマ映像の歪みは補正されますか？

A: はい。Milesight独自の高度な歪み補正アルゴリズムにより、魚眼レンズ特有の周辺部の歪みを最小限に抑えています。地平線が真っ直ぐに見えるよう最適化されており、広域を自然な視認性で把握可能です。

Q: 一体型ジャンクションボックスのメリットは何ですか？

A: 壁面や天井に取り付ける際、配線のコネクタ接続部をカメラ本体のベース内に完全に収納できます。別途の防水ボックスを用意する必要がなく、見た目がスッキリするだけでなく、施工時間の短縮と防水信頼性の向上を両立します。

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