

2MP AI CAMERA

60FPS HIGH FRAME RATE

IP67 &amp; IK10

NDAA COMPLIANT

# MS-C2964-RPD : 200万画素 60fps AI搭載 高耐久ミニバレットネットワークカメラ

## 60fpsの高速撮影で決定的な瞬間を滑らかに記録

フルHD解像度で秒間60フレームの高速撮影に対応。車両の通行や人物の素早い動きなど、従来のカメラではブレがちなシーンも鮮明に捉えます。

## エッジAIによる高度なビデオ分析と統計

「エリア進入」「徘徊検知」「ライン通過」などのAI分析を標準搭載。Msense技術を用いた人数カウント機能は、防犯だけでなく店舗運営の効率化にも貢献します。



### 60fps 高フレームレート

高速移動する被写体のブレを大幅に軽減。交通監視や高密度なセキュリティが求められる現場に最適です。

### 0.005Lux Ultra Low-light

極限の低照度下でも安定したカラー映像を提供。夜間の暗闇を細部まで鮮明に描写します。

### 120dB Super WDR

逆光や明暗差の激しいエントランスでも、白飛びと黒潰れを瞬時に補正し視認性の高い映像を維持します。

### IP67 / IK10 耐久性能

最高水準の防塵防水と耐衝撃性能。屋外の過酷な環境下や物理的破壊のリスクがある場所でも稼働します。

### 超小型・軽量設計

約450gのコンパクトボディ。3軸調整ブラケットにより、壁面や天井への設置も迅速かつ容易に行えます。

### 最大1TB MicroSD対応

カメラ単体で長期のイベント録画や人数カウントデータの保存が可能。録画機レスの運用も提案可能です。

## System Integration Benefits

- ✓ **施工時間の短縮**：軽量かつ3軸ブラケット採用により、一人での高所作業やアングル調整が飛躍的に容易。
- ✓ **SIP/VoIP対応**：監視映像をIP電話システムへ統合可能。アラーム検知時の自動音声通知など付加価値を提供。
- ✓ **長期安定稼働**：金属製の堅牢なハウジングが熱や衝撃から電子部品を保護。メンテナンスコストを抑制します。
- ✓ **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でも安心して提案いただけます。

## 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)
レンズ画角 (2.8mm)	水平: 111° / 垂直: 61° / 対角: 128° (4mm/6mm選択可)
WDR / IR距離	120dB Super WDR / 最大 30m照射 (Smart IR II)
ビデオ・AI機能	
最大解像度 / FPS	1920 × 1080 (2MP) / 最大 60fps
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, 放置/持ち去り, 改ざん検知
統計分析	人数カウント (入場者・退場者・レポート作成)
ハードウェア・一般	
インターフェース	10/100M Ethernet (PoE), SIP/VoIP対応
筐体保護等級	IP67 (防水防塵) / IK10 (耐破壊金属筐体)
ストレージ	MicroSD/SDHC/SDXC 最大 1TB対応
電源 / 寸法 / 重量	PoE(最大5.1W) / 64×64×160mm / 約450g

### 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: 60fpsと通常の30fpsでは、どのような違いがありますか？**

A: 秒間のコマ数が倍になるため、高速で移動する被写体のブレが大幅に軽減されます。交通監視やレジ周りの細かな手元動作、人物の素早い動きを滑らかに記録・再生することが可能です。

**Q: 録画機がない場所でも、AIによる人数カウントを活用できますか？**

A: はい。カメラ内部でリアルタイム処理を行い、データを内蔵のMicroSDカード（最大1TB）へ保存できます。PCのブラウザから直接、日・月・年単位の統計グラフ表示やCSV出力が可能です。

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