

4MP AI CAMERA

VANDAL-PROOF

IP67 &amp; IK10

NDAA COMPLIANT

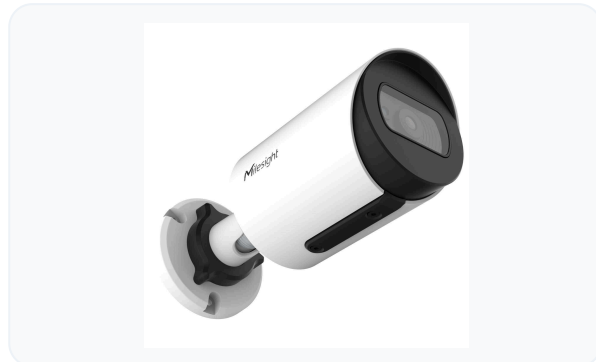
# MS-C4564-PD：400万画素 AI搭載 耐破壊ミニバレットカメラ

## 2Kクオリティの圧倒的描写力

2688×1520ピクセルの高精細センサーを搭載。人物の顔立ちや車両のナンバーまで鮮明に記録し、証拠能力が求められる現場に最適です。

## 超コンパクト×高耐久設計

手のひらサイズながらIK10耐衝撃とIP67防塵防水を両立。過酷な屋外や物理的な破壊行為が懸念される場所でも安定した稼働を約束します。



### 4MP 高解像度映像

フルHDを超える高精細な描写により、広範囲の監視でも細部の質感や特徴を逃さず記録。

### AI VCA 1.0 & 人数カウント

侵入・徘徊・放置検知に加え、高度な人数統計機能を搭載。防犯とマーケティングを一台で実現。

### 120dB Super WDR

逆光や明暗差の激しいエントランス等でも白飛びを抑え、常に最適な露出で視認性を確保。

### Smart IR II (最大30m)

夜間でも被写体の白飛びを防ぎながら遠くまで鮮明に照射。24時間の安定した監視を支えます。

### IK10 / IP67 金属筐体

最高水準の保護等級により、雨・砂埃、そして外部からの衝撃からカメラ内部を堅牢にガード。

### 最大1TB エッジ録画

大容量SDカード対応。ネットワーク障害時のバックアップや、レコーダーレスの運用も可能。

## System Integration Benefits

- ✓ **迅速な施工を支える3軸機構**：専用ブラケットにより壁面・天井を問わず、最適な監視アングルを即座に固定可能。
- ✓ **SIP/VoIP機能**：監視映像をIP電話システムへ統合。アラーム検知時の自動通知など、高度な通信連携が可能。
- ✓ **H.265+ 高効率圧縮**：画質を落とさず帯域とストレージ容量を大幅削減。既存ネットワークへの負荷を最小限に。
- ✓ **NDAA準拠の信頼性**：米国国防権限法に準拠。重要インフラや官公庁案件にも自信を持って提案できる高品質設計。

## Technical Specifications

カメラ・レンズ仕様	
イメージセンサー	1/2.8" Progressive Scan CMOS
解像度 / フレームレート	2688 × 1520 (4MP) / 最大 30fps
レンズ画角(4mm)	水平: 88° / 垂直: 48° / 対角: 104° (2.8mm/6mm選択可)
最低照度 / WDR	0.005Lux (カラー) / 120dB Super WDR
ビデオ・AI分析	
圧縮方式	H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264 / MJPEG
AIビデオ分析	地域侵入, 退出, 高度な動体検知, ライン通過, 徘徊, 物体放置, 持ち去り
統計分析	人数カウント (入場数、退場数) レポート機能
ハードウェア・環境	
インターフェース	10/100M RJ45 (PoE対応)
ストレージ	MicroSD/SDHC/SDXCスロット (最大 1TB)
保護等級	IP67 (防塵防水) / IK10 (耐破壊金属筐体)
電源 / 消費電力	PoE (802.3af) / 最大 5.4W (IR ON)
動作温度 / 寸法	-40°C ~ 60°C / 64mm × 64mm × 160mm

## 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を使用していないため、官公庁や重要インフラ、高度なセキュリティが求められる案件でも安心してご採用いただけます。

### Q: 屋外の過酷な環境や、いたずらが懸念される場所でも大丈夫ですか？

A: はい。IP67の防塵防水性能に加え、最高水準の耐衝撃規格IK10に適合した金属製ハウジングを採用しています。物理的な破壊行為が想定される公共エリアや、激しい雨風に晒される屋外環境でも長期にわたり安定稼働します。

### Q: 録画機 (NVR) がない小規模な場所でも人数カウントは使えますか？

A: 可能です。カメラ内部にMicroSDカードを挿入すれば、AIによる人数カウント統計をカメラ単体で保存できます。Webブラウザから期間を指定してレポートを確認したり、CSVデータとしてエクスポートすることが可能です。

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