

5MP AI CAMERA

60FPS HIGH FRAME RATE

P-IRIS CONTROL

IP67 &amp; IK10

NDAA COMPLIANT

# MS-C5366-RFIPG1 : 500万画素 ProバレットPlus AIカメラ (60fps/P-iris)

## 高解像度5MPと60fpsの超滑らかな描写性能

2592×1944の500万画素センサーを搭載。業界最高クラスの60fps高フレームレートにより、交通監視や工場ライン等の高速移動体も残像なく鮮明に捉えます。

## 次世代AI分析 VCA 2.0 & Msense搭載

人・車両をリアルタイムに識別するVCA 2.0に加え、ヘルメット未着用、転倒、暴力行為などの高度な行動分析「Msense」に対応。最高レベルの現場知能化を提供します。



### P-Iris 自動絞り制御

光学的に絞りを最適化し、被写界深度と鮮明さを自動維持。あらゆる光条件下で最良の画質を保ちます。

### 120dB Super WDR

逆光や明暗差の激しい屋外エントランスでも、白飛びや黒潰れを極限まで抑えた階調豊かな映像を再現。

### レンズヒーター標準内蔵

-40°Cの極寒環境下でも結露や凍結を防止。寒冷地や湿度の高い場所でも24時間のクリアな視界を約束。

### IP67 / IK10 / 6KV保護

最高等級の防塵防水・耐衝撃性能に加え、強力なサージ保護機能を搭載。過酷な屋外設置でも故障を最小化。

### ジャンクションボックス一体型

ベース部に配線を収容可能。追加パーツなしで施工を完結させ、設置時間の短縮と美しい外観を実現。

### 最大1TB エッジ録画

大容量MicroSDスロット搭載。NVR不要の運用や、ネットワーク障害時のバックアップとして圧倒的安心感。

## System Integration Benefits

- ✓ 施工性の飛躍的向上：一体型ボックスと柔軟な3軸調整機構により、壁面・天井問わず短時間で設置可能。
- ✓ インテリジェント警告：AIによる高度な分析結果をトリガーに、外部アラームやIP電話(SIP)へ即座に通知連携。
- ✓ 高効率H.265+圧縮：5MPの高精細映像ながらデータ量を劇的に削減。ストレージコストと帯域負荷を大幅軽減。
- ✓ NDAA準拠の信頼：米国防権限法に準拠。政府関連施設や重要インフラへの導入にも最適なセキュリティ基準。

## Technical Specifications

|               |   |
|---------------|---|
| カメラ・レンズ仕様     |   |
| イメージセンサー      | 1/2.8" Progressive Scan CMOS (5MP)            |
| 最低被写体照度       | カラー: 0.004Lux @F1.2 / モノクロ: 0Lux (IR ON)      |
| WDR / 赤外線距離   | 120dB Super WDR / 最大 70m照射 (Smart IR II)      |
| レンズ仕様         | 電動ズーム 2.7~13.5mm / 水平 93.7°~32.9° / P-Iris制御  |
| ビデオ・AI分析      |   |
| 最大解像度 / FPS   | 2592 × 1944 (5MP) / 最大 60fps                  |
| ビデオ圧縮方式       | H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264 / MJPEG       |
| AI VCA 2.0 機能 | 侵入, 地域進入/退出, ライン通過, 徘徊, 放置/持ち去り 等             |
| Msense 高度分析   | 転倒検知, 暴力検知, ヘルメット着用検知, 属性抽出, 顔検知              |
| ハードウェア・一般     |   |
| インターフェース      | PoE+(802.3at), DC 12V-28V, アラーム 2入/2出, 音声 I/O |
| 筐体・環境性能       | IP67 / IK10 / 6KV サージ保護 / レンズヒーター内蔵           |
| 動作温度 / 保存     | -40°C ~ 60°C / MicroSD 最大 1TB対応               |
| 適合規格          | NDAA準拠, ONVIF Profile G/M/S/T, CE, FCC, RoHS  |

## 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、特定の中国製通信機器部品等を使用していないことを示します。官公庁、金融機関、重要インフラなど、高い信頼性が求められる案件で必須となる基準です。

### Q: 60fpsの高フレームレートはどのような場面で有効ですか？

A: 交通量の多い道路での車両特定、工場での高速移動する製造ラインの確認、人の激しい動きを捉える必要がある場所でも有効です。通常の30fpsではブレてしまう瞬間も、コマ送りのように滑らかに記録できます。

### Q: 屋外設置時の配線保護はどのように行いますか？

A: 本機は底部にジャンクションボックスが標準装備されています。配線コネクタをすべてカメラ内部に収容できるため、雨風や腐食から保護されるだけでなく、露出ボックスを別途用意する必要がなく、見た目もスマートです。

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