

2023 年 2 月 8 日

2 眼マルチセンサーカメラ 3 機種を発売

2 つのカメラユニットで同時に 2 つの画角の撮影に対応、より広角の監視を支援



i-PRO（アイプロ）株式会社（東京都港区、代表取締役社長 尾崎 祥平、以下 i-PRO）は、2 つのカメラユニットを 1 台に収めた屋外用 2 眼マルチセンサーカメラを、「S シリーズ」に 2 機種、「U シリーズ」に 1 機種追加し、それぞれ 2023 年 4 月と 5 月より販売します。

AI プロセッサ搭載の「S シリーズ」は、8MP（メガピクセル）2 眼、または、4MP 2 眼、エントリーモデルの「U シリーズ」は 4MP 2 眼のカメラユニットを収めています。各カメラユニットは独立して方向調整が可能で、2 台のカメラを必要とする場所でも 1 台で対応でき、省スペース化や導入コスト低減を図りつつ、広範囲を監視できます。「S シリーズ」では最大 4 つの AI アプリケーション※1 をインストールして多様な監視ニーズに対応が可能です。

■商品の主な特長

1. 異なる 2 つの画角の撮影を 1 台で実現

独立して方向調整が可能なカメラユニットを 2 台搭載し、従来 2 台のカメラ設置が必要な場所でも 1 台のカメラで撮影可能なため、省スペース化や導入コストの低減が実現できます。

例：駐車場における入出場と駐車スペースの監視



例：長い通路・廊下における両方向の監視



例：工場における生産ラインと従業員の安全見守り



例：コンビニにおける出入口と駐車スペースの監視



2. 高解像度で広範囲かつ細部の撮影にも最適

2 眼マルチセンサーカメラは 4MP と 8MP のカメラユニットを備えており、一般的な解像度である 2MP(1080P)と比べて、各機種とも更に広い範囲を撮影可能です。

細部の撮影にも適しており、例えば 1 つのカメラユニットで工場の生産ライン全体を撮影しながら、もう 1 つのカメラユニットで作業中の従業員の安全を見守るなど、1 台で複数の用途に活用できます。

3. 豊富な AI アプリケーション対応

「S シリーズ」では、合計 4 つの AI アプリケーション^{※1}をインストールし同時使用が可能です。動体検知、ナンバー認識、顔検知、人物属性識別、車両属性識別、状態変化検知などの豊富な AI アプリケーションの中から自由に選択できます。

4. 設置工数を削減

カメラ設置台数が減るため、施工に掛かる時間や工数の負担が削減されます。

1 つの電源および LAN ケーブルで 2 つのカメラユニットの映像を伝送できるため、設置時に配線の手間がかかりません。

5. データの改ざんやなりすましを防ぐ高いセキュア性能

第 3 者機関発行の電子証明書（Global Sign[®]^{※2}）に加えて、FIPS 140-2 Level3^{※3} に認定されたハードウェアを搭載することで、セキュア性能が高い映像監視システムを提供します。

※1：AI アプリケーションは別売のオプション。

※2：GlobalSign[®]は GMO グローバルサイン株式会社の登録商標。

※3：FIPS 140-2 は、米国連邦情報処理標準規格（Federal Information Processing Standards）で暗号化モジュールのセキュリティ要件を定めた規格。Level 3 は、政府や法執行機関など、高いセキュリティが求められる場所に適したレベル。

■品名・品番など

品名	品番	AI プロセッサ -搭載	発売時期	外観
2 x 8MP(16MP) 屋外 マルチセンサー AI カメラ	WV-S85702-F3L	●	2023 年 4 月	
2 x 4MP(8MP) 屋外 マルチセンサー AI カメラ	WV-S85402-V2L	●	2023 年 4 月	
2 x 4MP(8MP) 屋外 マルチセンサーカメラ	WV-U85402-V2L	—	2023 年 5 月	

価格はいずれもオープン価格です。

技術仕様詳細については、i-PRO コンポーネント Web カタログ (<https://cwc.i-pro.com/>) で公開しています。

■i-PRO について

i-PRO 株式会社は、セキュリティ監視、パブリックセーフティ、そして医療用イメージングの各分野に欠かせないセンシングソリューションの世界的なリーディングカンパニーです。パナソニックにおける 60 年以上にわたる数々のセンシング技術とイノベーションを継承し、2019 年に設立されました。

私たちは、一瞬も見逃さない高度なセンシング技術とあらゆる環境に対応する信頼性の高いソリューションで、人々の命を守り救うプロフェッショナルをサポートし、より安心安全な社会の実現に貢献します。

<https://i-pro.com/corp/jp/>

<本商品に関するお客様からのお問い合わせは>

i-PRO カスタマーコンタクト (<https://japancs.i-pro.com/page/inquiry>) までお願いいたします。

【本リリースに関する報道関係者のお問い合わせ先】 ジャパンリージョン 担当・竹林 E-mail mai.takebayashi@i-pro.com