

パナソニックが提案する映像監視の新しいスタンダード、 AIネットワークカメラ「i-PRO Sシリーズ」発売



パナソニック^{アイプロ}i-PROセンシングソリューションズ株式会社(本社:福岡県福岡市、代表取締役社長:尾崎 祥平)は新しいスタンダードモデルとして「i-PRO Sシリーズ」ネットワークカメラを9月から発売し、パナソニック システムソリューションズ ジャパン株式会社(本社:東京都中央区、代表取締役社長:片倉 達夫)を通じて販売します。

本「i-PRO Sシリーズ」は、新しいスタンダードモデルとしてAIプロセッサーを標準で搭載し、カメラ内で顔や人、車両、二輪車を自動で識別することができます。また、AIアプリケーションを最大2つまでインストールすることができ、従来の防犯用途だけでなくAIアプリケーションによる映像の分析・解析をすることで、事件事故の未然防止への貢献や業務効率化など新たな付加価値を提供します。

今後も両社はラインアップをさらに強化し、多様化・高度化するお客様のニーズに対応したさまざまな製品、ソリューションを提供してまいります。

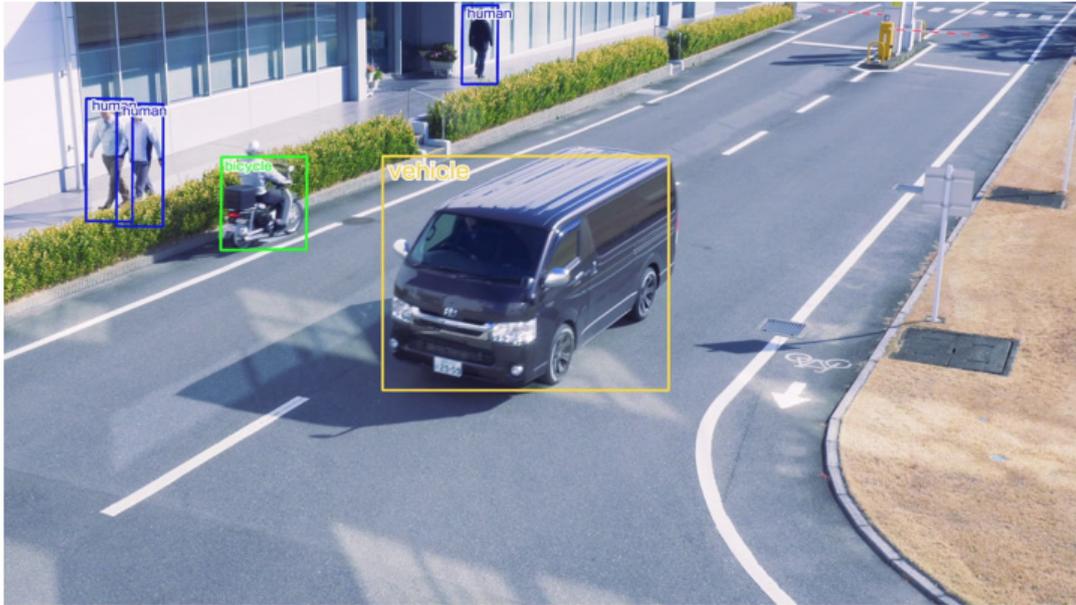
<主な特長>

1. ネットワークカメラ内で高度な映像分析・解析を実現するAIプロセッサーを標準搭載
2. ネットワークカメラ1台に最大2つのアプリケーションを追加可能
3. 大幅に改善した画質による視認性の向上
4. 人の叫び声やガラスの破損音、クラクション、銃声といった種別ごとのAI音識別機能も搭載

■主な特長

1. ネットワークカメラ内で高度な映像分析・解析を実現するAIプロセッサーを標準搭載

新しいスタンダードモデルとしてAIプロセッサーを標準搭載しています。従来のネットワークカメラでは難しかった映像の分析・解析といった高負荷のAI処理をカメラ内で行うことで、サーバー側で行っていたAI処理の負荷が分散され、カメラ単体で映像の分析・解析をすることが可能です。また、カメラ内で顔や人、車両、二輪車を自動で識別することが可能です。



カメラ内で人や車両、二輪車を識別しているイメージ

2. ネットワークカメラ1台に最大2つのアプリケーションを追加可能

ネットワークカメラ本体に搭載されたAIプロセッサーを活用して、さまざまな分野、市場に適したアプリケーションを追加することで、お客様のニーズにお応えします。また、ソフトウェア開発キット (i-PRO Camera SDK) の提供も行い、サードパーティによるアプリケーション開発も可能です。

3. 大幅に改善した画質による視認性の向上

パナソニックの従来品 (Sシリーズ) と比べ、大幅に画質を改善し、これまで以上に高精度な検知・識別・判定を行うことができ、分析・解析に適した映像を提供します。また、高画質化に加えて、AI技術を利用して「顔・人・車両・二輪車」を識別し、対象となる物体の速度に合わせてカメラの設定を自動で最適化、ブレない映像を提供します。夜間の暗い環境においても、視認性が更に向上しました。

4. 人の叫び声やガラスの破損音、クラクション、銃声といった種別ごとのAI音識別機能も搭載

新しくAI音識別機能を搭載し、人の叫び声やガラスの破損音、クラクション、銃声といった音を識別しお知らせすることで、映像監視をより強化することを実現しました。

※ AI音識別機能利用時は別途マイクが必要となります。



AI音識別機能の設定画面イメージ

▼「i-PRO Sシリーズ」ウェブページ

https://biz.panasonic.com/jp-ja/products-services_security_networkcamera_s

■品名・品番など

屋内 屋外	タイプ	品名	品番	本体希望 小売価格	発売時期	本体色 外観イメージ
屋内	ボックス	HDネットワークカメラ	WV-S1115V	オープン	2021年 9月	i-PROホワイト 
		HDネットワークカメラ	WV-S1116			
		HDネットワークカメラ (アナログ出力対応)	WV-S1116D			
		フルHDネットワークカメラ	WV-S1135V			
		フルHDネットワークカメラ	WV-S1136J			
	ドーム	HDドームネットワークカメラ	WV-S2115			i-PROホワイト 
		HDドームネットワークカメラ	WV-S2116L			
		HDドームネットワークカメラ (アナログ出力対応)	WV-S2116LD			
		フルHDドームネットワークカメラ	WV-S2135			
		フルHDドームネットワークカメラ	WV-S2136J			
屋外	ボックス	HD屋外ハウジング一体型 ネットワークカメラ	WV-S1515L	シルバー 		
		HD屋外ハウジング一体型 ネットワークカメラ	WV-S1516LN			
		HD屋外ハウジング一体型 ネットワークカメラ (アナログ出力対応)	WV-S1516LDN			
		フルHD屋外ハウジング一体型 ネットワークカメラ	WV-S1536LNJ			
	ドーム	フルHDバンドル ドームネットワークカメラ	WV-S2536LNJ		i-PROホワイト 	

※今後、「i-PRO Sシリーズ」長焦点モデルも2021年12月に発売を予定しています。

オプション	ベース金具	WV-QJB501-W	オープン	2021年 9月	
	LAN延長ケーブル	WV-QCA500	オープン	2021年 9月	
	マルチケーブル	WV-QCA501	オープン	2021年 9月	

※外観イメージは最終的に異なる場合があります。

<パナソニックi-PROセンシングソリューションズ株式会社の概要>

代表者	代表取締役社長 尾崎 祥平
本社所在地	福岡市博多区美野島4丁目1番62号
設立	2019年10月1日
事業内容	セキュリティ・医療・産業分野向け機器・モジュールの開発、製造、販売 システムインテグレーション、施工、保守、メンテナンス及び これらに関するサービスを含む各種ソリューションの提供
URL	https://ipro.panasonic.com/jp/

パナソニックi-PROセンシングソリューションズ株式会社は、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。

<パナソニック システムソリューションズ ジャパン株式会社の概要>

代表者	代表取締役社長 片倉 達夫
本社所在地	東京都中央区銀座8丁目21番1号
設立	2017年4月1日
事業内容	システムインテグレーション等
URL	https://www.panasonic.com/jp/company/pssj/company.html

パナソニックグループの持株会社制への移行にともないパナソニック システムソリューションズ ジャパン株式会社は2022年4月より、「パナソニック コネクト株式会社」に変わります。

【お問い合わせ先】

パナソニック システムお客様ご相談センター

電話:  0120-878-410 (受付: 9時～17時30分<土・日・祝日は受付のみ>)

以上

プレスリリースの内容は発表時のものです。

商品の販売終了や、組織の変更等により、最新の情報と異なる場合がありますのでご了承ください。