

2013年2月27日

コグネックス、 9インチのタッチパネルを搭載した工業用表示器 「VisionView[®] 900」を発表

～PCレスで最大9カメラの同時表示や一括操作が可能～

コグネックス株式会社(本社 東京都文京区、代表取締役社長 井上 誠)は、本日、工業用表示器の最新モデル「VisionView[®] 900」を発表しました。

VisionView 900 は、9インチ型のタッチパネル式ディスプレイを搭載し、より高い視認性と操作性を提供します。大画面で確認しやすく、現場オペレータは製造ラインで起こった問題を素早く特定し、迅速に対応することができます。また、VisionView 900 は、コグネックスの画像処理システム In-Sight シリーズおよびバーコードリーダ DataMan シリーズのオペレーション用に設計されており、これらの検査装置 9 台分の画像を同時に表示し、一括操作することができます。さらに、VisionView 900 の前面パネルは IP65(耐塵・防水)に準拠し、粉塵や水の飛沫などの過酷な環境下でも使用可能です。

<主な特長>

■9インチの感圧式タッチ対応 ワイドディスプレイ

解像度 1024×600 の 9 インチワイドディスプレイで、より高精細な表示を実現。オペレータへの高い視認性と操作性を提供。

■In-Sight シリーズに加え、Ethernet 対応の DataMan シリーズにも接続可能

Ethernet ネットワーク上にある In-Sight および DataMan のオペレーションが可能。最大で 9 台の画像の同時表示が可能。

■過酷な環境下でも使用可能な工業用表示器

FA 現場のパネルマウントに必要とされる保護等級 IP65(耐塵・防水)に準拠。感圧式ディスプレイで、専用ペン不要。FA 現場に最適な 24V 電源入力に対応。

■PCレスの“プラグ&ゴー”構成

VisionView 900 本体だけで、画像処理システムやバーコードリーダーへの接続・設定・操作が可能な“プラグ&ゴー”構成。ディスプレイ上で検査結果を見るだけでなく、タッチパネルで簡単にパラメータ修正やフォーカス調整、ジョブの保存が可能。

■検査画像保存で即座にトラブルシューティング&工程改善

Ethernet ネットワークや本体内蔵の USB ポートを使用して、簡単に検査画像を保存可能。

<マルチプラットフォーム>

新製品 VisionView 900 のほか、異なる 3 つのプラットフォームであらゆる産業用アプリケーションに対応しています。

■VisionView PC ソフトウェア

PC 上で VisionView インタフェースを使用して、画像処理アプリケーションを監視・制御可能。専用 PC やディスプレイの購入は不要。現在お使いの PC や各種ディスプレイをそのまま使用可能。

■VisionView CE ソフトウェア

既存の CE パネル上に VisionView 操作環境を実現。Rockwell および Siemens CE パネルを使用してアプリケーションを表示することが可能。

■VisionView VGA

市販の VGA ディスプレイに画像や処理結果を PC レスで表示可能。VisionView VGA アダプタは、タッチスクリーンディスプレイとさまざまな解像度の VGA ディスプレイに対応。

<販売開始時期およびプロモーション>

■ 2013 年 2 月 27 日(水) より販売を開始します。

■ VisionView 900 に関する詳細および VisionView PC の無料トライアル版ソフトウェアのダウンロードは、<http://www.cognex.co.jp/visionview> をご覧ください。

###

コグネックス株式会社

コグネックス株式会社(本社、東京都文京区)は、コグネックスコーポレーション 100%出資の下、1988 年に設立され、半導体、エレクトロニクス業界を中心に急成長を遂げました。コグネックス株式会社は日本市場において画像処理システムの輸入、販売、サポートを行う画像処理のトータルソリューションプロバイダであり、コグネックスグループの中で最も重要な拠点のひとつとなっています。

詳細は、Web サイト (<http://www.cognex.co.jp/>) をご覧ください。

コグネックスコーポレーション

コグネックスコーポレーション(本社米国)は、画像処理技術を基盤とした画像処理システム(ビジョンシステム)、画像処理ソフトウェア(ビジョンソフトウェア)、画像センサ(ビジョンセンサ)、産業用バーコードリーダの設計、開発、製造、販売において、世界をリードする企業です。革新的な技術を搭載しているコグネックスの画像処理システムとバーコードリーダ製品は、生産や流通の工程において、広範囲にわたる検査、認識、識別、位置決めで、世界中に採用されています。1981年の創業以来30年にわたって、累計収益30億ドル以上、出荷台数80万台以上の実績をもち、最高の精度、信頼性、性能を提供する製品として全世界で高い評価を得ています。コグネックスは、米国のマサチューセッツ州ネイティックに本社を構え、日本、北米、ヨーロッパ、アジア、中南米などの拠点、パートナーを含め、全世界をカバーするグローバルな体制で、卓越したサービスをお届けしています。

詳しくは Web サイト (<http://www.cognex.com/Main.aspx?locale=us>) をご覧ください。

###

お客様のお問い合わせ窓口

コグネックス株式会社

E-mail : infojapan@cognex.com TEL: 0120-005409 (フリーダイヤル)

メディアの皆様のお問い合わせ窓口

コグネックス株式会社

広報宣伝部 鶴見 昌子

E-mail : pr.japan@cognex.com TEL: 03-5977-3488