

2013年4月1日

コグネックス、 高性能、低コストのバーコードリーダシリーズを拡充

～ラスタールおよびシングルラインレーザー式のスキャナを置き換える、 DataMan[®] 50 および DataMan[®] 60 シリーズ～

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、同社のバーコードリーダシリーズに、Ethernet 接続に対応した新型 DataMan 60 シリーズ(3機種)を加えるとともに、小型バーコードリーダ DataMan 50 シリーズの新モデル(2機種)を追加することを発表しました。

これらの新製品は、コグネックスの高性能で低コストのバーコードリーダ製品ラインナップをさらに充実させるもので、従来のシングルラインやラスタールレーザー式のスキャナが適用されている分野において、これまでにない驚異的な読み取り率を提供します。

DataMan 50/60 シリーズは、レーザー式バーコードリーダの読み取り性能やメンテナンスコストに問題を抱えていたお客様に特にお勧めしたい製品です。高性能バーコード読み取りテクノロジーや工程改善フィードバック機能など、コグネックスの上位機種に搭載されている優れた機能を小さな筐体にパッケージして、レーザー式バーコードリーダと同等の価格でご提供します。摩耗部品のない可動部品レス設計により、メンテナンスコストの削減にも大きく貢献します。

■DataMan 50/ 60 シリーズの 3 モデル:

- DataMan 50/60 L モデル : 一次元バーコードの縦方向(ラダー)または横方向(ピケットフェンス)の読み取りに対応(DataMan 50L モデルは 2013 年 2 月より販売中)。
- DataMan 50/60 QL モデル : 一次元バーコードの全方向読み取りに対応。
- DataMan 50/60 S モデル : 二次元コードおよび一次元バーコードの全方向読み取りに対応。

■優れた読み取り率と高い信頼性

高い読み取り率、画像式ならではの優れた機能と高い信頼性を提供する DataMan 50/60 シリーズは、さまざまな点でレーザー式より優れています。

•Hotbars™ 画像解析テクノロジー

損傷、劣化、傷、ぼやけ、歪み、高さ不足や低コントラストなど、読み取りの難しい一次元バーコードに

コグネックス株式会社

〒113-6591 東京都文京区本駒込 2 丁目 28 番 8 号 文京グリーンコート 23 階

<http://www.cognex.co.jp/>

対して、最高の読み取り率を提供する特許技術。

・IDQuick™

二次元コードの高速かつ高い読み取りを実現する独自技術(DataMan 50/60 Sモデルに搭載)。

・バーコードの状態を視覚的に確認

撮像した画像をモニタに表示したり、画像を保存したりすることで、

ユーザーは読み取りエラー時の原因を分析し、工程に即座にフィードバック可能。

・耐久性に優れたデザイン

磨耗して交換を要する可動部品がなく製品寿命が長い。部品交換やメンテナンスコストを削減。

・選べる通信オプション

DataMan 50 シリーズ : RS-232、USB に対応

DataMan 60 シリーズ : RS-232、USB、Ethernet に対応

■販売開始時期

・DataMan 50L モデルは販売中です。

・DataMan 50 QL、S モデルおよび DataMan 60 シリーズは 4 月上旬より販売を開始いたします。

DataMan 50/60 シリーズに関する詳細は、www.cognex.co.jp/compact-barcode-reader.aspx 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 85 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。

コグネックス株式会社

〒113-6591 東京都文京区本駒込 2 丁目 28 番 8 号 文京グリーンコート 23 階

<http://www.cognex.co.jp/>

###

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

広報宣伝担当 鶴見 昌子

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