

汎用2次元イメージャ A560 を3月から販売開始 低価格ながら高い読取性能 小売、物流、製造、医療など幅広く対応

自動認識システム開発のアイニックス株式会社（東京都目黒区大橋 1-6-2 電話 03-5728-7500 代表取締役 平本純也）は、台湾 PC Worth International 社の汎用2次元イメージャ A560 を3月より販売開始しました。A560 は、2012年の発売以来多くのご愛顧をいただいている汎用リニアイメージャ F560 の2次元シンボル対応版です。F560と同様に、低価格ながら高い読取性能を提供します。

汎用2次元イメージャ A560 は、最新のイメージエンジン FuzzyScan を搭載し、一般的に使用される全てのバーコード、2次元シンボル、郵便コードを読み取ることができます。また、液晶画面に表示されたバーコードの読取にも高い性能を発揮するため、小売、物流、製造、医療などの幅広い用途に使用できます。

スリムでコンパクトなデザインと大型のトップトリガーボタンにより、誰にでも簡単に取り扱うことができます。緑色の円形スポット照準光は、明るい場所でも視認性が高く、正確な照準が可能です。また、バイブレータを搭載しているため、静音性を求められる医療や介護現場などの環境や、逆に読取音の聞こえ難い製造などの騒音環境下でも確実な読取確認を行うことができます。

A560 では、汎用の VGA イメージセンサ（640x480 ピクセル）を搭載することにより、低価格と高い読取性能の両方を実現しました。分解能は Code 39 が 0.084 mm、QR コードが 0.15 mm と汎用モデルとしてはトップクラスですので、高密度シンボルも読み取ることができます。また、JAN コードの読取は、接触から 35 cm の遠隔まで幅広い距離の読取が可能で、しかもバーコードの向き気にせず読み取ることができることから、従来のバーコード読取にも適しています。

トリガーボタンによる通常の見取りの他に、バーコードを自動で検知して読み取るプレゼンテーションモードや、常に連続して読み取るフォースモードなど、様々な読取モードを搭載しています。そのため、CCD スキャナのようにトリガーレスで操作することができます。これらの読取モードとオプションのスタンドを利用することで、簡単にハンドフリー読取を実現することが可能です。

読取モードの切り替えや読取シンボルの選択などの設定は、設定用のバーコードを読み取るだけで簡単に行うことができます。また、専用のユーティリティソフトウェアを使用することでインターフェイスなどの高度な設定ができるほか、読取データに対する文字列の付加、置換、削除等のデータ編集をして出力することが可能になります。

問い合わせ先：

アイニックス株式会社 代表取締役 平本純也 j.hiramoto@ainix.co.jp URL <https://www.ainix.co.jp/>
〒153-004 東京都目黒区大橋 1-6-2 池尻大橋ビルディング TEL 03(5728)7500 FAX 03(5728)7510

防塵・防滴性能は IP41 ですので、埃の多い環境でも安心してご利用いただけます。また、ヘッドとテールがラバーで保護されているため、1.6 m からコンクリートへ複数回の自然落下にも耐える優れた耐落下衝撃性能を備えています。無償保証期間は 1 年間です。

汎用 2 次元イメージャ A560 の標準価格は、USB インターフェイスで 31,000 円（税別）です。オプションでハンドフリースタンドとユニバーサルホルダもご用意しました。小売業、物流業、製造業、医療などを中心に年間 3,000 台の販売を見込んでいます。



汎用二次元イメージャ A560