

2011年9月1日
日立オムロンターミナルソリューションズ株式会社

各国の多様な自動機運用ニーズに対応した新型紙幣還流 ATM SRシリーズを発売



海外向け新型 ATM の SRシリーズ
(左が「HT-2845-SR」、右が「SR7500」)

日立オムロンターミナルソリューションズ株式会社(代表取締役社長兼 CEO:堀一哉/以下、日立オムロンターミナルソリューションズ)は、このたび海外向けの新型 ATM、SRシリーズの販売を始めました。

日立オムロンターミナルソリューションズは、紙幣還流対応 ATM で日本、中国などアジアを中心としたグローバル市場を牽引し、金融機関をはじめとした多くのお客様の店舗内の事務や現金取り扱いの効率的な運用に対するソリューションを提供してきました。

現在、海外の金融機関では出金専用の CD が主流ですが、この日本発の紙幣還流対応 ATM に対するニーズがグローバルで高まっており、特に高成長が続くアジアでは導入が堅調に伸びています。一方で金融機関での現金取り扱いを含んだ自動機運用の負荷も増大しており、運用効率化やトータルコストオペレーション削減のニーズも高まっています。

日立オムロンターミナルソリューションズは、金融機関における業務効率化を実現する紙幣還流対応 ATM を進化させ、自動機による効率的な運用をサポートする機能を充実させた紙幣還流対応 ATM の SRシリーズを開発しました。

この新型 ATM は各国紙幣に対応可能な新たに開発した紙幣識別モジュールと紙幣還流モジュールを搭載し、紙幣識別能力、紙幣搬送性能を向上しています。この ATM のコアとなるモジュールをベースに ATM 全体で信頼性と稼働効率を追求し、利用者にも金融機関にも安全で安心な金融取引環境を提供します。

本製品はグローバルなニーズに対応した各種機能の組み合わせにより、様々な国で最適な運用ソリューションを提供するための以下の特長を備えています。

■特長

1. セキュリティ

- (1) カードデータ不正読取部品の取り付けを防止するカード挿入口形状および取り付け検知センサを搭載しています。
- (2) 暗証番号入力時に周囲からの覗き見がしにくい位置への入力パネル実装や覗き見防止カバーの実装が可能な操作レイアウトにより、利用者の犯罪被害リスクを低減します。
- (3) 指静脈認証装置を搭載することにより、正確な本人認証が可能となり不正を排除できます。

2. 運用管理

- (1) 自動計数機能により金種毎に還流式紙幣カセット内の枚数を確定でき、計数や仕分けなどの後方業務が効率化できます。
- (2) 利用者の取引紙幣をトレースすることにより、正確な取引エビデンス管理が可能です。

3. 有用性

- (1) 装置内の紙幣容量を最大 17,300 枚に大容量化し、紙幣の切れや溢れによる装填ならびに回収期間の延長を可能にします。また入出金取引バランスの大幅な変動に対応します。
- (2) 一度に入出金できる紙幣容量を業界最大クラスの 300 枚とし、大量の入出金ニーズに対応します。
- (3) 複数国・地域の紙幣に対応します(取り扱い金種:最大 128 金種)。
- (4) 設置場所を選ばない省フットプリントでコンパクトな 450mm幅タイプを品揃えし、多様な自動機設置ニーズに対応します。

4. 信頼性

- (1) 紙幣以外の異物混入による紙幣の異常挙動を検知し紙幣ジャムのリスクを軽減し、高い稼働品質を確保します。
- (2) 保守点検項目の自動抽出機能など保守員のスキルに左右されにくい均一的な保守環境を提供し、保守品質を維持します。

5. アドバンステクノロジー

- (1) 新紙幣識別モジュールを搭載することで、紙幣特徴の識別能力を強化し、高い受付率と偽変造券の排除を実現します。
- (2) 紙幣姿勢補正技術の実現により、様々な大きさの各国紙幣を安定搬送可能な高信頼性の紙幣還流モジュールを搭載します。

6. エコロジー

- (1) 待機時の消費電力を大幅削減(自社従来機^(*)比約 50%減)

*1 自社従来機:HT-2845-V

■報道関係お問い合わせ先

日立オムロンターミナルソリューションズ株式会社 経営戦略室 経営企画部[担当:柴藤、二木]
〒141-8576 東京都品川区大崎一丁目 6 番 3 号 大崎ニューシティ 3 号館
TEL:03-5719-6009(ダイヤルイン)

以上