



券面プリントシステム

対応カードと機能

専用プリンタータイプ	一体型	フラットベッド型	プリンター型
対象カード			
マイナンバーカード(個人番号カード)	○	○	○
在留カード	○	○	○
特別永住者証明書	○	○	○
通知カード(個人番号通知カード)	○	○	○
住民基本台帳カード	○	○	— ※1
対応機能			
個人情報保護機能	○	要オプション	要オプション
誤印字防止機能(方向検出)	○	—	—
ICデータ読み取りによる変更文字自動入力機能 ※2 (マイナンバーカード)	○	— ※2	— ※2
券面スキャン	○	○	—
住基システム連携機能 ※3	○	○	○
マイナンバーカード照合番号入力機能(OCR)	○	—	—
2行印字サポート	○	○	○
サインパネル領域自動検出機能	○	—	—
カード種別ごとの印字設定保存機能(印字濃度を含む)	○	○	○
設定ファイルの一括保存・読み込み機能	○	○	○
新元号設定機能	○	○	○

※1 券面スキャン機能がないため、サインパネル領域と印字領域の検出ができません。
 ※2 住基システム連携機能を用いることで、記載事項変更内容のテキストを流し込むことができます。
 ※3 住基システム連携機能を使用する場合は、事前に住基システム側の改修が必要になる場合がありますので、事前にご確認ください。

専用プリンタースペック

動作環境温度	15℃～30℃湿度:20%～65%(結露無き事)
サイズ ※	205mm(W) x 310mm(D) x 195mm(H) (突起部除く) 205mm(W) x 400mm(D) x 415mm(H)インクリボン交換時
インターフェース	USB(1ポート使用)
電源アダプター	AC 100V-240V(50-60Hz)、1.8A
プリンター本体	DC 24V、3A

※カードスキャン時にカードの一部が前面より飛び出し(約30mm)戻る構造になっています。

システムの動作環境

- Windows 8.1, 10 (1809以上), 11
※エディションの詳細等はお問い合わせください。
- メモリ: 4GB以上を推奨
- CPU: Intel® Core i5 プロセッサ 2.4GHz以上
相当 (推奨)
- .Net Framework 4.6.2以上のバージョンが必要となります。

デスクスッキリ、設置スペースはA4サイズ相当!

(A4=210mm x 297mm)



機器構成 (一体型)

- 券面プリントシステム専用アプリケーション
 - 専用プリンター
- ※本システムを運用するためのPCは別途ご用意ください。

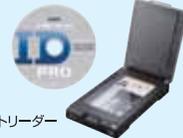
消耗品

- インクリボン ● クリーニングカード ● クリーニングキット
- 白カード ● 通知カード用アタッチメント

オプション 事前の本人確認にはID確認システムPRO/MOBILEをご用意。

ID確認システムPRO

運転免許証をはじめ本人確認書類のIC内情報や券面スキャン情報を基に真贋判定を補助します。



IDドキュメントリーダー



ID確認システムPROの詳細は、Webサイトをご覧ください。

ID確認システムMOBILE

コンパクトだから、外出先でも便利に! ICチップ付き本人確認書類の真贋判定を手軽にサポートします。



券面プリントシステム

検索

券面プリントシステムの詳細は、Webサイトをご覧ください。

evolis
国内販売元・サポートセンター

カードエクス株式会社

106-0044 東京都港区東麻布1-23-5 PMCビル (本社)
Tel. 03-3585-2729 Fax. 03-3585-2720



www.cardex.jp

Windows® は、米国Microsoft Corporationの米国およびその他の国における登録商標または商標です。その他の記載されている商品名、社名などは各社の登録商標もしくは商標です。本製品を使用した結果について、当社では一切の保証はいたしません。いかなる形式でも本誌の一部または全部の複製および無断転載をお断りします。内容は2023年7月現在のものです。お断りなしに変更することがあります。

マイナンバーカードや在留カードへの裏書きをきれいに、素早く、簡単に! 機能満載でコンパクト。裏書き業務を徹底サポートし、書き間違いの緊張から解放します。



- インクリボンへの個人情報保護機能を搭載
 - 多くの文字もスッキリ2行印字サポート機能
 - スキャン(OCR)によりマイナンバーカードのICアクセスを補助 ※1
 - カードの方向、印字面を自動認識する誤印字防止機能 ※1
 - 印字位置が確認できる券面スキャン ※2
 - 同一情報を続けて印字できる連続印字機能
 - 文字入力を補助する住基システム連携機能
- ※1 本機能は一体型のみの搭載機能です。 ※2 一体型およびフラットベッド型の機能です。

マイナンバーカード



※住民基本台帳カードにも対応

在留カード



特別永住者証明書



マイナンバー通知カード



※電子公印を登録することで全てのカードに公印(黒色)の印字ができます。

転入・転居、氏名変更などによる各種カードの裏書きを効率よく、キレイに印字！ 裏書き内容の誤字や書き間違い、はみだしなど手書きの際の煩わしさから解放されます。

マイナンバーカード(個人番号カード)、在留カード、特別永住者証明書、通知カード(個人番号通知カード)、住民基本台帳カードに対応します。

※住民基本台帳カードは、一体型およびフラットベッド型のみ対応します。



新機能！

安心

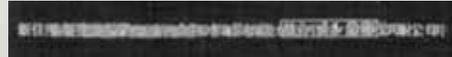
個人情報保護機能

印字後のインクリボンに残る個人情報を識別しにくくする機能を新たに搭載しました。

個人情報保護機能OFFの場合



個人情報保護機能ONの場合



便利

誤印字防止機能

カード挿入時に正しい方向が、印字面などをスキャン画像により検出し、カードの誤印字を防止します。

連続印字機能

複数のカードに同一の情報を連続して印字が可能のため、同一世帯の裏書き業務が簡単に印字できます。

住基システム連携機能

裏書きする内容を住基システムから流し込みができるため入力の手間が省けます。

※本機能は、住基システム側の改修が必要になる場合がありますので事前に確認が必要です。

高効率

2行印字サポート機能

1行に2倍の文字を印字できる2行印字サポート機能により、マイナンバーカードなどサインパネル領域の行数が少ないカードに多くの文字を印字することができます。



マイナンバーカード

各項目の印刷有無を選べます

- A 変更項目の印刷の有無を選べます (新住所/氏名/日経選択可)
- B 更新日の印刷の有無を選べます
- C 電子公印の印刷の有無を選べます



印刷確認画面

更に

マイナンバーカード照合番号入力補助

マイナンバーカードのIC情報の読み出しに必要な券面情報をスキャン(OCR)により認識、印字する際の照合番号(ICにアクセスする際の暗証番号)の入力を補助します。

※OCRする照合番号は、生年月日/有効期限/セキュリティコード(顔写真下4桁番号)です。
※マイナンバーカードのICから読み出せるICデータは、住所と氏名となります。

券面スキャン

券面画像を取得することで印字開始や印字行数などの確認を容易にできます。

カードの種類毎に印字濃度を設定可能

各種カードごとに印字濃度が設定できるので、カードの素材等に合わせた最適な印字条件で、キレイでワキリした印字が可能です。

住所登録データの利用で文字入力を補助

住所入力も登録済データを利用することにより、わずかな入力事項だけで入力作業を補助します。

本人確認業務をサポート(オプション)

ID確認システムを導入することで、本人確認書類の厳格な真偽判定を補助します。

※運転免許証はPIN入力なしで、真偽判定補助が可能です。その他マイナンバーカード、在留カード、特別永住者証明書のIC内情報の確認、本人確認記録(帳票)の作成/印刷が可能です。
※印刷には、別途A4用紙に印刷できるプリンターが必要となります。

券面プリントシステムは、業務フローや設置環境などにあわせ**3タイプ**からお選びいただけます。



一体型ならカードを挿入するだけで、裏書プリントができます。



※記載事項の変更情報は、書き換え更新をしたICカードから読み取ったり、住基システムからのデータの引用*が可能です。
*住基システムとの連携が必要です。

一体型 (ICリーダー/スキャナー/プリンター搭載)

- ICリーダー、スキャナー、プリンターが一体になった全機能搭載モデル
- 挿入後は、印刷からインクリボンの処理まで徹底サポート
- ICリーダー付きだからカード種別を自動認識
- スキャン画像のOCRで照合番号の入力を補助(マイナンバーカード)
- 新搭載した個人情報保護機能でインクリボンを安全処理
- 住基システムと連携することで文字入力の流し込みが可能*

運用フロー例



フラットベッド型 (スキャナー/プリンター)

- フラットベッドスキャナをセットにしたモデル。*1
- 券面画像のスキャンにより印字位置、範囲の確認が容易
- 住所登録データの印字機能により入力作業を効率化
- 住基システムと連携することで文字入力の流し込みが可能*2

*1 フラットベッドスキャナは弊社指定機種を利用
*2 住基システムとの連携が必要です。
※本機は手動でのカード種別選択が必要です。

運用フロー例



プリンター型 (プリンターのみ)

- プリント機能のみのエントリーモデル。
- 低コストで導入可能
- 住所登録データの印字機能により入力作業を効率化
- 住基システムと連携することで文字入力の流し込みが可能*1
- *1 住基システムとの連携が必要です。
- ※本機は手動でのカード種別選択/印字行数選択が必要です。

運用フロー例

