

Ai&Di

Advanced identification & Digital imaging

顔写真入りIDカード発行システム

IDMK7000

ハイセキュリティ・ハイクオリティ

ICカード発行の スタンダードシステム

ラミネータ
にも対応
(オプション)

接触・非接触IC
**FeliCa®
MIFARE®**
にも対応 (オプション)



小型軽量

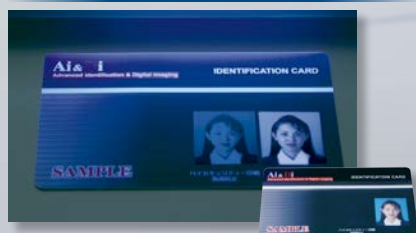
ロープライス

非接触ICリーダーライター内蔵※

※ オプション



昇華UV機能



可視光では見えないUVインクで、
256階調の印刷機能を搭載

セキュリティイレース機能



インクリボンに印刷データを残さない
"セキュリティイレース機能"

カード発行ソフト 多くの導入実績を誇る「IDメーカー」

ID Maker

1. カードのデザイン



- 簡単操作でカラーIDカードをデザイン
- デザインの過程でデータベースを設計
- 磁気エンコードフォーマットを簡単設定

2. カードの発行・運用



- データ項目は98個、可変画像は3個まで
任意に設定可
- 既存データのファイル入力、データ更新
モードをサポート
- パスワードによるユーザー認証と操作範囲
の限定が出来るセキュリティも万全

3. ICの設定



- FeliCa、FeliCa Lite-S、MIFAREは設定
ツール(オプション)から簡単に設定可能。
I-CODE、Tag-Itにも対応。また、バイナリ
エンコードにも対応しています(SI様向け機能)
- 他接触、非接触IC等への対応は
お問い合わせください

4. あらゆるシステムとの 連動が可能



- Windowsネットワークとテキストファイル
によるシステム連動は標準機能
- 上位システムとのシームレスなデータ連携機能、
自動トリミング機能等をアドオンで提供予定
- より高度なシステム連携はカスタマイズ
により実現

プリンタ機能

機能
1

可視光では見えないUVインクで、256階調の印刷機能を搭載

不可視な昇華UVインクにて、券面に写真等を印刷し、写真の入れ替えなどの改ざんを防止することができます。
(特殊光線を照射することにより、UV印刷内容を確認することができます)

機能
2

インクリボンに印刷データを残さない"セキュリティイレース機能"

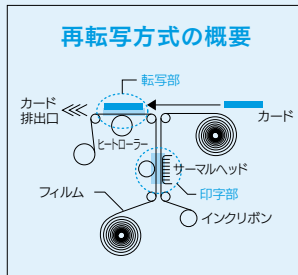
これまで、使用済みインクリボンには、個人情報が残ってしまうのが常識でしたが、
DCP-7000では、インクリボン(黒色のみ)に残存する氏名や生年月日などの抜けあとを判読不能にできます。

発行プリンタ(DCP-7000)

凹凸のあるカードもきれいに仕上がる再転写方式



- 昇華型再転写方式による高品位プリント、PET(非塩ビ素材)対応
カード全面(端から端まで)、ICカードなどの凹凸のあるカード、PETなどへのプリントにも対応可能



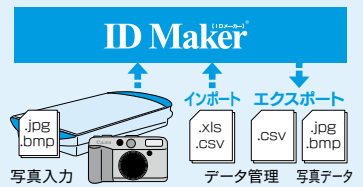
- セキュリティイレースによる個人情報イレース(YMCKリボンのみの対応です)
- UVインクによる偽造防止
- 磁気エンコーダ搭載(内蔵オプション)
- マルチICリーダーライター搭載(内蔵オプション)
- 小型軽量

発行ソフト(ID Maker)

ID Makerならではの機能を満載



- 充実した検索機能
(複合検索、ワンタッチ検索、ダイレクト検索)
- 画像処理も行え、ハイクオリティに仕上がります
- 印字、ICエンコードを一連動作で発行
(単枚、連続モード)



- レコード作成、更新、発行などのログ管理
- MIFARE UID取得
- FeliCa IDm取得
- 写真収集台紙の発行
- FeliCa版、MIFARE版をご用意しています

安心してご利用頂く為のサービス「保守パック」対応

製品購入時に同時加入で安定運用をサポート。

基本プランの他、様々なオプションをご用意。

ユーザー様の目的に合った組み合わせでご利用いただけます。

プリンタ本体仕様

印刷方式	昇華再転写方式(YMCカラー)、溶融再転写方式(K色)
印刷時間	片面単体 約29秒(ただし設定条件を満たす場合及びエンコードならびにデータ転送時間は含まない)
適用カード	サイズ: 54.0mm×85.6mm(ISO7810準拠) 厚さ: 0.25mm~1.0mmのカードが搬送可能 (カードホッパーに可変スリット付き) ※性能保証は0.76mm厚とする。 材質: PVC, PET-G, 耐熱PET-G
カード収納容量	カードホッパー: 100枚、スタッカー: 100枚(いずれも0.76mm厚) ※カードにより例外があります。
インターフェース	USB2.0(Hi-Speed)
動作環境条件	温度 15℃~30℃、湿度35%~70%(結露なきこと) クリーン度クラスの目安 FED-STD-209E規格 クラス500,000以下
使用電源	電源電圧: AC100V~120V ±10% または AC220V~240V ±10% 周波数: 50/60Hz ±5%

インクリボン	
DCR2100CKN(B)	片面、又は両面カラー用リボン(YMCK 1,000画面) ※再転写フィルム(1,000画面)とのセット
DCR3300UV-75	UVインク(YMCK-UV 750画面) ※再転写フィルムが別途必要です。 なお、UVインクで750画面の印刷を行うには、再転写フィルムが、1,500画面分必要となります。
DCR2100F-100(B)	再転写フィルムのみ(1,000画面)

非接触ICカードリーダーライター(内蔵オプション)

マルチリーダーライターで様々な非接触ICカードに対応。

対応可能ICカード

- MIFARE ● FeliCa ● FeliCa Lite
- MIFARE Ultralight ● FeliCa Lite-S

※その他のICカードはご相談下さい。



表面強化ユニットDCL-7000

カードプリンタに接続して、プリンタで印刷されたカードの表面に保護層を接着するラミネータです。

表面強化

カードホルダーへの転写や印刷面のキズを防ぐことができます。



Ai & Di

Advanced identification & Digital imaging

開発元

株式会社 アイアンドディ www.aidi.co.jp

本社 〒541-0048 大阪市中央区瓦町2-2-7 山陽染工瓦町ビル4F
TEL.06-6229-0033(代) FAX.06-6229-0222

東京支店 〒103-0024 東京都中央区日本橋小舟町15-10 小舟町ビル5F
TEL.03-5645-1141 FAX.03-5645-1150

名古屋営業所 〒460-0008 愛知県名古屋市中区栄5-28-12 若宮ビル8F
TEL.052-238-6801 FAX.052-238-6845

* 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。
Mifare-I-CODEはNXPセミコンダクターズの登録商標または商標です。FeliCaはソニー株式会社の登録商標です。
Tag-itはデキス・インシステムズの登録商標または商標です。
ID Makerは株式会社アイアンドディの登録商標または商標です。
* カタログに記載の仕様は予告なく変更することがあります。



販売元

株式会社 ジェイエスキューブ

〒135-0062

東京都江東区東雲1-7-12 KDX豊洲グランスクエア5F
TEL.0570-077-112

<https://www.j-scube.com/>