

IDカード用写真データ作成支援ソフト

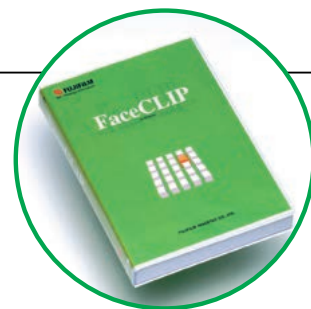
FaceCLIP

自動で顔検出・トリミング・色調補正。

簡単にカード発行用の顔写真を作成できます。

- 写真データのサイズ・色が揃います
- 1カットのトリミング・補正がわずか※4秒で完了します

※当社内測定値



FaceCLIPの特徴

キャプチャー

撮影時に指定の
ファイル名で
パソコンに保存

トリミング

指定のサイズへの
自動トリミングが
高速で可能

※撮影済みの画像も
処理できます

色調補正

濃度の
ばらつきを
自動補正

トリミング機能を併用すれば、
即カード発行に使用できます

例：社員番号22875の
富士花子さんを撮影する場合

通常のデジタルカメラ撮影



DSCF0022.JPG

個人が特定できないので固有のファイル名に書き換えが必要

DSCF0022
って誰？

FaceCLIPで指定のファイル名で保存



22875.JPG

個人が特定できるので、撮影後他の人と取り違えることがありません

社員番号22875
だから富士花子さん！

FaceCLIPの機能

全身、上半身写真から、顔部分の切り出しと濃度補正を自動的にに行い、IDカード用の顔写真を生成します

マウスをワンクリックするだけ。あとは……



撮影画像

顔写真を撮影します



顔を検出

顔写真の画像ファイル名を
指定番号で保存します
誰の写真か一目でわかります



目を検出

顔を検出し、次に
目を検出します
人物がどの位置
でも判別



指定サイズで切り出し

指定サイズに自動トリミングし、
顔の濃度を補正します
必要な部分だけを切り抜き、
顔色も適正に



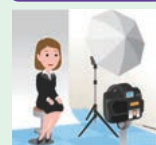
完成

システム構成例

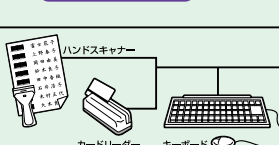
IDカード用の顔写真をパソコンで撮影・確認、ファイル名付けまで一括処理、カード発行の強い味方

撮ったその場で全て完了！

撮影



データ入力



撮影・ファイル名生成



カード発行システム



キャプチャーソフトの特長

- 専用デジタルカメラを使用して画像取り込みができます
- パソコンで撮影実行が可能です（ワンクリックで撮影実施）
- 自動撮影（インターバル撮影）が可能です（インターバル時間、枚数が設定可能）
- 撮影画像のファイル名を撮影前に生成可能です
- ファイル名のつけ方は、キーボード入力（手入力）以外に、バーコード読み込み（バーコードリーダー使用）、磁気エンコードデータ読み込み（磁気カードリーダー使用）、自動生成（連番設定）が可能です

手動トリミングも簡単

斜めに傾いた写真も……



目と目を
線で結べば

線が水平になるように
回転し、トリミングを
行います



完成

手動切り抜きの方法が選べます



切り抜き枠で指定



顔の高さで指定



簡単にトリミングが可能

IDカードスタートアップキット SUK-7000/7600

撮影から発行まで最短 1 分以内、その場ですぐに発行できます



対応デジタルカメラ



ID Ex Neo



カードプリンタ

※当キットにパソコンは含まれておりません。



IC および
磁気カード
に対応

非接触IC
(FeliCa・MIFARE)カードの
エンコード処理も
ワンパスで。

カンタン操作

- カード発行ソフト (ID Ex Neo)、専用カードプリンタ、デジタルカメラで撮影からカード発行まで全てその場で行えます。
- デザインからデータベース作成・編集、印刷など必要な機能を全て搭載。わかりやすく、操作性の高いインターフェイスです。

高セキュリティ

- ログインID/パスワードで起動。ユーザー権限管理により、セキュリティを強化し、IDカード不正発行を防止します。

シンプルなスタンドアロン版カード発行ソフト ID Ex Neo

カード発行ソフトウェア

■ カードレイアウト作成・編集機能



IC/IDカードのレイアウトを自由に設定できます。

■ データベース編集・印刷機能



名前や社員番号を登録。さらに顔写真も自動的にトリミング&色補正できます。

■ ユーザ管理機能



ログイン時にIDとパスワードを入力することで、セキュリティを強化しています。

●対応 OS : Windows10 Pro、Windows8.1 Pro、Windows8 Pro、Windows7 Professional、Windows Vista Business、Windows XP Professional (SP3)

高速・高品質なカードプリンタ (CX-7000・CX-7600)



CF-L700 と CX-7000



CX-7000 ドアオープン状態

カードプリンタ CX-7000/CX-7600

項目	CX-7000※1	CX-7600※1
印刷方式	昇華再転写 (YMC 昇華、K 溶融)	
印字速度	約 30 秒 / 枚 約 120 枚 / 時間 (YMCK 片面連続印刷)	約 31 秒 / 枚 約 116 枚 / 時間 (YMCK 片面連続印刷)
表現階調	Y/M/C 各 256 階調、約 1670 万色	
印刷密度	300dpi	600dpi
印刷可能領域	カード全面	
対応カード※2	JISX6301 準拠 サイズ: 厚さ 0.76mm、幅 54.0mm×長さ 85.6mm 材料: PVC、PET-G、耐熱 PET-G	
カード収納容量	約 100 枚 (0.76mm 厚さカード使用時)	
インターフェイス	USB2.0 準拠	
質量	約 13.7kg (本体のみ)	
寸法	幅 343mm×奥行き 322mm×高さ 335mm (スタッカー含まず)	
消耗品 (別売)	YMCKインクリボン(1000 画面)セット(型名 CY-P340A(B))	

カードラミネータ CF-L700

ラミネート方式	熱転写方式
対応カード※2	JISX6301 準拠 サイズ: 厚さ 0.76mm、幅 54.0mm×長さ 85.6mm 材料: 耐熱 PET-G
インターフェイス	専用赤外線通信
質量	約 9.5kg (本体のみ)
寸法	幅 210mm×奥行き 330mm×高さ 360mm (突起部含まず)
消耗品	1mil (25μm) パッチフィルム (型名 CY-R10FC-60) 0.6mil (16μm) パッチフィルム (型名 CY-R06FC-60)

※1 オプションにて非接触 IC/磁気エンコードユニット取り付け可能。
※2 使用するカードの事前テストが必要です。

●FeliCa は、ソニー(株)の登録商標です。●MIFARE は、NXP セミコンダクターズの登録商標です。●カードプリンタ CX-7000/CX-7600、カードラミネータ CF-L700 は、(株)ジー・プリンテックの型式です。

FUJIFILM

富士フイルム イメージングシステムズ株式会社
イメージテック事業本部

ID&クラウド事業部 〒141-0031 東京都品川区西五反田3-6-30 富士フイルム五反田ビル
IDシステム営業部 TEL 03-5745-2281 FAX 03-5487-0077
ビジネスソリューション事業部 TEL 03-5745-2282 FAX 03-5487-0861

大阪営業所 〒541-0042 大阪府大阪市中央区今橋4-3-18 HK今橋ビル8階
TEL 06-6205-6532 FAX 06-6205-6531

●掲載されている内容は予告なしに変更される事がありますのでご了承ください

ホームページ <http://ffis.fujifilm.co.jp/>
製品ホームページ https://sp-jp.fujifilm.com/id_ic/

