

Falcon+シリーズ

機器諸元

機種	Falcon+RED 自動開封機付きタイプ	Falcon+ スタンダードタイプ	Falcon+ Transportable 可動式タイプ	FalconV+ RED 自動開封付きタイプ	FalconV+ スタンダードタイプ
スキャン速度(A4横300dpi)	115枚/分			115枚/分	
最大解像度	300dpi			600dpi	
収納トレイ数	3			5	
連続スキャン容量	帳票束高さ2.5cm×3束			帳票束高さ2.5cm×3束	
最小帳票サイズ	50.8mm×88.9mm			50.8mm×88.9mm	
最大帳票サイズ	311.2mm×647.7mm			311.2mm×647.7mm	
2枚送り検知センサ	超音波:1箇所			超音波:7箇所	
機器幅	284.3cm	259cm		282.2cm	259cm
機器奥行	105.7cm	82cm		106.7cm	82cm
機器高さ	127.0~139.4cm	134.1~162.1cm	133.4~160cm	144~156.7cm	151.1~181.4cm
重量	約315kg	約121kg	約150kg	約335kg	約136kg
消費電力	1110W	240W		1110W	240W
電源口数	3	2		3	2
電源仕様	単相100V(50/60Hz)			単相100V(50/60Hz)	

標準機能

機種	Falcon+RED 自動開封機付きタイプ	Falcon+ スタンダードタイプ	Falcon+ Transportable 可動式タイプ	FalconV+ RED 自動開封付きタイプ	FalconV+ スタンダードタイプ
スキャンソフトウェア	CertainScan(全てGUIによる設定にてスキャンジョブ作成が可能)				
スキャン後処理ソフトウェア	CertainScan edit(削除・差し替えなどイメージ編集)、OPEX TransForm(インデックスファイル自動編集)				
OCR認識	OCR-A、OCR-B、CMC7、E13B				
OMR認識	マーク識別				
1D-バーコード認識	Postnet/バーコード				
その他認識	厚さ検知、サイズ検知、封筒識別、白紙ページ除去				
IDアシスト	1個の個別機能が設定可能				

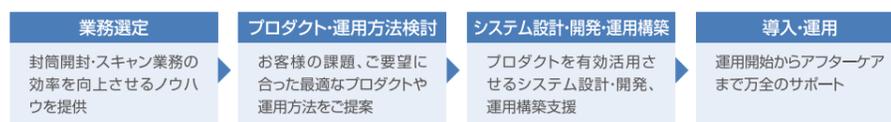
オプション機能

機種	Falcon+RED 自動開封機付きタイプ	Falcon+ スタンダードタイプ	Falcon+ Transportable 可動式タイプ	FalconV+ RED 自動開封付きタイプ	FalconV+ スタンダードタイプ
インクジェットプリンタ	表面印字、裏面印字、裏面グラフィック印字				
拡張1D-バーコード認識	Code39、Code25、NW-7、ITF、Code93、Code128、EAN8、EAN13、UPC_A、UPC_E、GS1-128(EAN128)				
2D-バーコード認識	QRコード、DataMatrix、PDF417(1800バイトまで)				
MICR認識(磁気リーダー)	CMC7、E-13B				
リファレンスID	バッチやセットに対してのインデックス機能				
マルチIDアシスト	最大9個の個別機能が設定可能				
VRS	イメージ品質補正、ノイズ除去、イメージ向き自動回転、パンチ穴除去、バックグラウンドスムージングなど				
外部撮影	3600×7500ピクセル以下まで(撮影デバイスは別途必要)				
OCRルールノート機能	ノートテーブルを参照し帳票タイプ仕分けを行う事が可能				

※QRコードは(株)デンソーウェーブの登録商標です。

きめこまやかなサービスでお客様をバックアップする運用サポート&サービス

封筒開封やスキャンなどの作業を必要とする業務において、プロダクトのご提供はもちろん、BPOやオンサイト運用などお客様の課題やご要望に合ったご提案をいたします。



! 安全に関するご注意

ご使用前に必ず「取扱説明書」などをよくお読みの上、使用方法を守って正しくお使いください。

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:03-6204-2730

製品に関する詳しい情報は、当社Webサイトでご覧いただけます。

<https://www.j-scube.com/>※本カタログに記載の内容は、改良のため予告なしに性能・仕様を変更することがあります。
※記載されている企業名および製品名は、各社の登録商標または商標です。OPEX
CORPORATIONFalcon+[®]

従来の業務を一新させるワンタッチソリューション

封筒開封作業からスキャンまで 一連のフローをこの1台にすべて集約

スキャンの前作業を1台に集約し効率化することで、
トータル作業工数**50%削減**が可能に!



封筒開封からスキャンまでを
自動化するオールインワンマシン

Falcon^{RED}V⁺

1 | 置くだけでスキャナーへ即搬送

Falcon+シリーズの最大の特長である帳票搬送コンベアは、スキャンの前工程である「帳票の向きを揃える」「バッチ作成」「バッチヘッダー取り付け」といった作業を不要にし、帳票を封筒やファイルから取り出してすぐスキャン工程に取り掛かることができます。

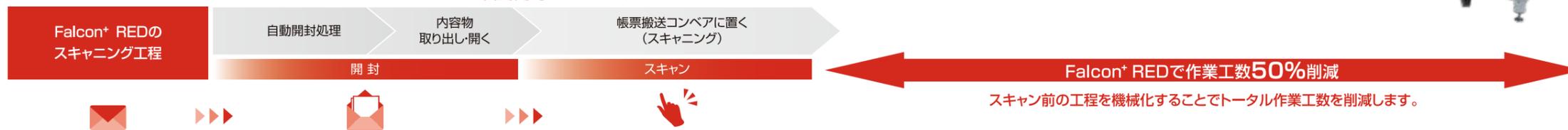
2 | 安全かつ確実な開封機能

ミリングカット技術(回転式カッター)により封筒辺を細かく刻んで開封するため、内容物への破損リスクを最小限に抑えます。また、カッターやはさみの切り口に比べ鋭くないため、封筒の切り口で怪我をしてしまうリスクを軽減します。大きさや厚さの異なる様々な封筒に対応しています。

3 | 様々なスキャン業務の トータル作業工数を削減

お客様の運用に合わせ、スキャナーのみ(開封機無し)のタイプや可動式タイプなどのラインナップを揃えております。いずれも1台の機器に対し1人のオペレーターで運用することができます。

Falcon^{RED}V⁺ 自動開封・ワンタッチドロップスキャン



用途に応じて選べるラインナップ

OPEX Falcon⁺ シリーズ

ぜひ動画をご覧ください

- Falcon
- Falcon RED
- Falcon Transportable

<https://youtu.be/umqBFFUsgko>

- FalconV
- FalconV RED

<https://youtu.be/E27LRHxZJbY>



Falcon^{RED}V⁺ Falcon^{RED}V⁺

600dpiの高解像度カメラ、7個の2枚送り検知用超音波センサーを搭載したFalcon+シリーズの上位モデルです。5つの帳票収納トレイにより、多種多様の帳票をスキャンして仕分ける業務に適しています。



Falcon⁺

開封作業を必要としないスキャン作業において、様々なサイズが混在してバッチ組みに時間がかかる帳票や、スキャンする帳票束が細かくスキャン前作業が煩雑で時間がかかるものを効率的に電子化します。



Falcon^{Transportable}

商用ワゴン車などで持ち運びができる可動式タイプで、約30分でセットアップできます。重要ファイルや機密書類など容易に外に出せない媒体の電子化に適しています。また、機械を解体する必要がないので、作業員の人件費および工数削減につながります。

① メールフィーダー	メールホルダーにセットされた封筒を1通ずつ取込みます。継ぎ足し可能な設計で連続処理が可能です。	R F T
② メールオープナー	取り込まれた封筒の上辺、右辺を自動開封します。ミリングカット技術にて確実な開封を行います。	R F T
③ エクストラクター	開封された封筒をエアークラフト機構にて自動オープン(開口)し内容帳票を取出しやすくします。	R F T
④ 帳票搬送コンベア	封筒から取り出した内容帳票を開きコンベアに置くだけで自動に取り込みます。帳票傾き補正機構にて傾いて置かれた文書の傾きを修正し、状態の悪い帳票も確実に搬送します。	R F T
⑤ 高性能コンタクトイメージセンサー	カラー、グレー、白黒のイメージが採取可能です。最小名刺サイズから最大A3サイズの帳票まで対応し、最大115枚/分(A4横向き)の速度でスキャンが可能です。	R F T
⑥ 帳票収納トレイ	OCR、バーコード、MICR、帳票サイズなどを事前設定することにより読み取り結果にあわせて帳票をトレイごとに分類収納することができます。	R F T
⑦ ストレートパス・帳票収納トレイ	スキャンエラー帳票の排出、もしくは厚い帳票などスタッカーへの搬送が難しいものは、スキャン後にストレートに搬送して帳票への負荷をかけずにトレイへ収納することができます。	R F T
⑧ 再スキャンモジュール	スキャンエラーとなった帳票だけを投入し再スキャンできるため、即座に作業を再開することができます。	R F T
⑨ マルチIDアシスト	マルチIDアシストに紙を通すだけで、あらかじめ設定された例外処理や帳票種別指定などを行います。	R F T
⑩ 外部撮影機能	スキャンが不可能なCD媒体や立体物を撮影し、そのイメージをFalcon+に取り込むことができます。	R F T
⑪ IJPナンバリング	スキャン後の帳票に対し、表面または裏面にナンバリング印字を行うことができます。	R F T

R Falcon+ RED/Falcon V+ RED F Falcon+ /Falcon V+ T Falcon+ Transportable