

一日の推奨処理量	無制限
読み取り方式	原稿搬送型 (ADF)
読み取り速度 *1	最大 210枚/分
イメージセンサ	CCD
読取階調	カラー48bit (16bit×3)
出力階調	カラー 24bit、グレースケール 8bit、白黒 2値
光学解像度	600dpi
光源	白色LED
出力解像度	100 / 150 / 200 / 240 / 300 / 400 / 500 / 600dpi
書類サイズ	最大:長さ4.600mm *2×幅304.8mm 最小:長さ63.5mm×幅63.5mm 厚さ:45~200g/m <sup>2</sup> (標準フィード使用時) 25~80g/m <sup>2</sup> (薄紙専用フィード使用時)
フィード容量	最大750枚 *3
重送検知方式	5箇所の独立したセンサー
インタフェース	USB 2.0、USB 3.2 Gen 1x1 準拠
デバイスドライバ	TWAIN、ISIS
イメージ処理機能	Perfect Page、i-Thresholding、縦縞除去 *4、自動カラー識別機能 *5、自動クローピング、自動傾き修正、白紙除去 (データ容量/文字量基準) マルチカラードロップアウト *6、デュアルストリーム *7、自動方向検出機能 *8、カラーパッチ機能 *9、オペレータ優先処理、バーコード読み取り イメージ結合、インテリジェントドキュメントプロテクション、切替式ストレートパス、エンハンスジャムリカバリ、デジタル印字、ステープル検出 インテリジェント印字、アプレッシュクローピング、インタラクティブ重送処理
出力ファイル形式	BMP、TIFF (シングルページ)、JPEG
圧縮方式	CCITT Group IV、JPEG、または非圧縮
電圧、周波数	100~240V 50/60Hz
消費電力	稼働時 220W未満、スリープ時 3.5W未満、オフモード 0.5W未満
環境関連事項	国際エネルギースタープログラム適合製品 温度15~35℃ 湿度15~76%RH
騒音レベル	稼働時 (300 dpi) 64 dB未満、スタンバイ時 44 dB未満
推奨PC構成	Intel® Core i5 (Sandy Bridge以降) 2.7GHz以上、USB 3.0またはUSB 2.0、メモリ4GB以上
推奨OS	Windows 8 (32または64ビット)、Windows 10 (32または64ビット)
適合規格	VCCI (ClassB)
消耗品	フィード交換キット、イメージングガイド、プリンタ インクカートリッジ、インクカートリッジ ホルダ、トランスポートクリーニングシート、 ローラークリーニングパッド、インクプロッタ、静電クリーニングクロス、ホワイト バックグラウンド、薄紙専用フィードキット
オプション	ドキュメントプリンタ (リア及びフロント) *10、マニュアルフィードi5000、ドキュメントエクステンション: 660.4mm、760.2mm、873.6mm、 KODAK Capture Pro Software グループG、リーガルフラットベッド、A3フラットベッド
外形寸法	幅693mm×奥行き823mm×高さ1,067~1,308mm
重量	186kg

\*1 1分間の処理枚数(A4横送り 150/200/300dpi 白黒/カラー)。読み取り速度は、ドライバ、アプリケーションソフトウェア、OS、PCにより変動することがあります。\*2 解像度やスキャン条件、書類搬送時の斜行によって長さが制限される場合があります。\*3 フィード位置は手差し用(1枚ずつ)、100枚用、250枚用、500枚用、750枚用の5種類の状態に設定可能。\*4 イメージングガイド上の汚れに起因する縦縞を消去。\*5 書類の色を認識し、白黒・カラーの出力を自動的に切り替え。\*6 赤青緑以外の色(黒以外)も最大5色同時に消去可能。\*7「カラー+白黒」「グレースケール+白黒」という2種類のイメージを同時に出力可能。\*8 スキャンと同時に文字の向きを検知し、正しい方向にイメージを回転。\*9 カラーでスキャンしたい書類と白黒でスキャンしたい書類が混在する際に、設定を切り替えたい書類の前に専用のパッチシートを挟むことで白黒とカラーをスキャン中に自動的に切り替え可能。\*10 表裏共用。同時に使用することはできません。

## Kodak i5850 Scanner

# 一日数十万枚の処理にも耐える コダックのフラッグシップモデル



## Kodak alaris

コダック アラリス ジャパン株式会社  
インフォメーション マネジメント事業本部

公式サイト: <https://www.kodakalaris.co.jp/business/>  
ソリューションサイト: <http://www.scan-at-work.com/>

〒101-0062 東京都千代田区神田駿河台2-9 KDX御茶ノ水ビル TEL03-5577-1380 FAX03-5577-1333  
〒532-0004 大阪市淀川区西宮原2-7-38 新大阪西浦ビル 4F TEL06-6152-6152 FAX06-6393-5312



- ・Microsoft、Windowsは、米国Microsoft Corporationの、米国、日本およびその他の国における登録商標または商標です。
- ・ISISは、EMC Corporationの米国における登録商標です。

その他、記載の商品名、社名等は、各社の商標または登録商標です。  
※このカタログの記載内容は、2021年2月現在のものです。

©2021 Kodak Alaris Inc.  
Kodak Alaris will be the Company's trade name for its global business.  
The Kodak trademark and trade dress are used under license from Eastman Kodak Company.

i5850JP20210218



# インテリジェントでパワフル 金融、保険、行政機関の高度な要求に応える ブレイクスルー・ソリューション

## Kodak i5850 Scanner

製品型番 (CAT) 1443589



Kodak i5850 スキャナーは、耐久性に優れ、集中処理センターや電子化の受託業務など、膨大な量の書類を短時間で正確に処理をすることが求められる環境に最適なスキャナーです。

### 最大210枚/分で高速スキャン

カラー、白黒、グレースケールともに最大毎分 210 枚 (A4 横送り) のスピードで処理します。解像度 300dpi の場合でも、白黒とカラーで両面を同時に出力した場合でも、最高速度を維持します。<sup>\*1</sup> また、最長 4.8メートルの長尺書類<sup>\*2</sup> から 6.3 センチメートル四方の小さな紙や薄手の紙から厚紙まで、幅広い種類の紙に対応します。

<sup>\*1</sup> 解像度 (400dpi 以上) やスキャン条件によって、速度が落ちる場合があります。  
<sup>\*2</sup> 解像度やスキャン条件、書類搬送時の斜行によって長さが制限される場合があります。

▼読み取り速度 (A4横送り/片面・両面とも)

A4横	200dpi			300dpi		
	カラー	グレー	白黒	カラー	グレー	白黒
片面	210枚/分			210枚/分		
両面	420面/分			420面/分		

### 最大750枚の書類を搭載できる大容量フィーダ

750 枚の紙をセットできるエレベータ式のフィーダを採用しているため、一度に大量の書類を処理することができます。また、手差し用 (1 枚)、100 枚、250 枚、500 枚、750 枚の各ポジションで固定することも可能です。また、超音波重送検知センサ (5 箇所、個別に ON/OFF が可能) が書類が重なったまま搬送されることで起こる読み飛ばしを防ぎます。



## 膨大な量の書類を集中処理する現場に最適なような場合におすすめします。

- 金融機関の申込書類の処理
- 保険会社の申込書類や契約書類の処理
- 自治体の給与報告書などの帳票処理
- アウトソーシング会社の受託業務の処理
- 一時に作業が集中する伝票処理を行う業務



コダックの高速大容量スキャナーは生産性、汎用性、信頼性の高いラインアップで、最も要求の厳しい大容量業務の要件にも対応できます。

### 混在書類のスキャンに最適 自動イメージ処理機能を強化

様々な種類の書類をまとめて処理する際に便利なイメージ処理機能を採用しています。スキャンと同時に自動で実行するため、作業効率が飛躍的に向上します。

- **独自のイメージ処理技術「Perfect Page」**  
イメージの傾き修正や書類サイズに合わせたイメージの切り取りを自動で実行。
- **自動方向検出機能**  
スキャン中に書類上の印字方向を検知し、正しい方向にイメージを回転。方向検出に失敗した場合でも、90 度、180 度、270 度の各角度に自動で回転させることが可能。
- **自動カラー識別機能**  
原稿の色味を検知し、書類に応じて出力パターン (白黒またはカラー) を自動で切替。
- **白紙除去**  
白紙ページを自動で削除。
- **指定色カラードロップアウト**  
赤・青・緑のほか、最大 5 種類の任意のドロップアウト色を設定できます。
- **縦縞除去**  
イメージングガイド上の汚れに起因する縦縞を取り除く。

### 使いやすさを極めた設計

i5800 スキャナーの設計には、大量の書類を処理するオペレータの負荷を軽減する様々な工夫があります。

- **タッチパネル**  
スキャンの開始と停止を手元のカラータッチパネルで操作可能。また、封筒や付箋の付いた書類を搬送する際に、一時的に重送検知センサを OFF にする「重送スキップ」やインプリンタ (オプション) で、印字済み書類に再印字する際に一時的に印字位置を変更する「印字オフセット」も設定可能。さらに、消耗品の交換時期も表示。
- **高さ調整が可能**  
オペレータに合わせてエレベーターで上下するスキャナー台を採用。
- **バックグラウンド (背景色) の切替が容易**  
書類の暑さや種類に応じて背景色を変更したい場合 (例: 両面原稿の裏写り防止)、あらかじめ用意したスキャン設定を選択するだけで、白と黒を切り替えることが可能。
- **排紙時の書類の散らばりを防止**  
スキャン済み書類が排紙トレイ上で散らばったり、ページの順番が前後しないよう排紙時のスピードをコントロール (5 種類、タッチパネルでの操作も可能)。
- **切替式ストレートパス**  
コントロールパネルのタッチスクリーンから開閉切り替え可能な、後部排紙口を搭載。厚みのある書類や長い書類を曲げずに搬送してスキャンできます。
- **4階層の重層検知**
  - 1) 長さ検知
  - 2) 超音波重送検知 (5ヶ所)
  - 3) IDP (インテリジェントドキュメントプロテクション)  
インテリジェントドキュメントプロテクション (IDP) は、原稿が詰まったり誤った給紙となってしまう前にセンサーで検出して警告することで、ドキュメントが破損することを防止します。
  - 4) 金属ステーブル針搭載  
新しく、金属ステーブル針の検知システムを搭載。



### 書類を保護して情報も保護

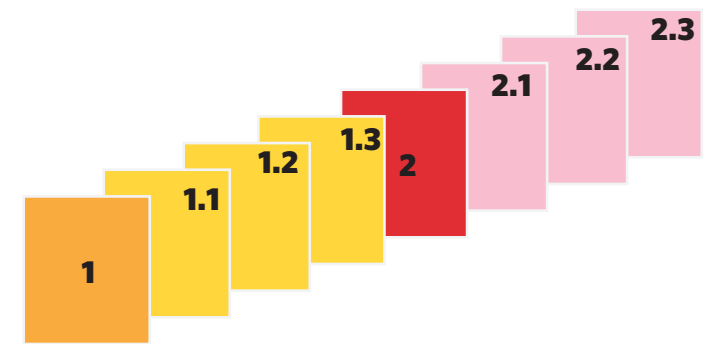
スキャン時にインテリジェント ドキュメント プロテクションを動作させる事で、書類の給紙時に発生しがちな書類破れや破損を防ぎ、書類内の大切な情報も守ります。

### 環境への負荷を軽減

- **LED ランプを使用**  
照明の LED ランプは、消費電力が少なく、長寿命。また、蛍光灯に比べて起動時間を大幅に短縮可能。
- **鉛を使用しない設計**

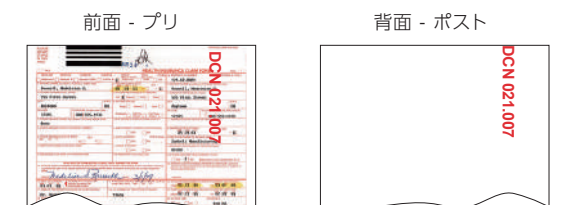
### イメージアドレス機能でデータを管理

イメージアドレス機能は、3 階層までのカウンタを利用してスキャンイメージのフォルダ分けが可能です。ドキュメントプリンタとの併用により、スキャン後の原本の追跡や画像ファイルの管理を実現します。



### ドキュメントプリンタ (オプション)

ドキュメントプリンタは、日付や時間、カウンタ値、固定文字列などをスキャン書類に印字するオプションです。表面 (スキャン前)、裏面 (スキャン後) のいずれかに設定可能です。



### コントロールデュアルスタッキングアクセサリ (オプション)

スキャンした書類をパッチシートと書類、A4 サイズと小切手と各書類を 2 種類に自動分類して排紙可能になります。スキャン後のパッチシートの再利用や、サイズ毎の整理の際に生産性が向上します。

### A3・リーガルフラットベッドユニットに対応

通常のスキャンが困難な厚みのある原稿、シワや破損のある原稿などはオプションのフラットベッドユニットを接続することでスキャンできます。