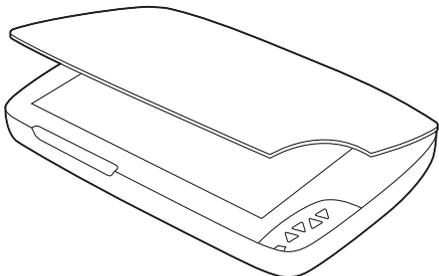


フラットベッドスキャナー 取扱説明書



この度は、フラットベッドスキャナー「**400-SCN025**」(以下本製品)をお買い上げいただき誠にありがとうございます。この取扱説明書では、本製品の使用方法や安全にお取扱いいただくための注意事項を記載しています。ご使用前によくご覧ください。
読み終わったあともこの取扱説明書は大切に保管してください。

最初にご確認ください

お使いになる前に、セット内容がすべて揃っているかご確認ください。万一、足りないものがありましたら、お買い求めの販売店にご連絡ください。

セット内容

- ①スキャナー1台
 - ②ACアダプタ1個
 - ③USBケーブル1本
 - ④CD-ROM1枚
 - ⑤取扱説明書・保証書(本書)1部
- ※欠品や破損があった場合は、**品番(400-SCN025など)**と**上記の番号(①～⑤)**と**名称(USBケーブルなど)**をお知らせください。

デザイン及び仕様については改良のため予告なしに変更することがあります。本書に記載の社名及び製品名は各社の商標又は登録商標です。

サンワサプライ株式会社

絵表示の意味

- 警告** 人が死亡または重傷を負うことが想定される危害の内容
- 注意** 人がけがを負う可能性、または物的損害の発生が想定される内容
- 注意** 注意していただきたい内容

警告

- 分解、改造はしないでください。(火災、感電、故障の恐れがあります) ※保証の対象外になります。
- 水などの液体に濡らさないでください。(火災、感電、故障の恐れがあります)

注意

- 取付け取外しの時は慎重に作業を行なってください。機器の故障の原因となります。
- 次のようなところで使用しないでください。
 - (1)直接日光の当たる場所
 - (2)湿気や水分のある場所
 - (3)傾斜のある不安定な場所
 - (4)静電気の発生する場所
 - (5)通常の生活環境とは大きく異なる場所
 - (6)マグネットのような磁気のある場所
- 長時間の使用後は高温になっております。取扱いにはご注意ください。(火傷の恐れがあります)
- 本製品の取付け、取外しをする時には必ずパソコン内のデータをすべて外付けハードディスクなどにバックアップしてください。

- メディア内のデータは、必ず他のメディア(CD、DVD等)にすべてバックアップしてください。
※特に修復・再現のできない重要なデータは必ずバックアップをしてください。
- ※バックアップの作成を怠ったために、データを消失、破損した場合、弊社はその責任を負いかねますのであらかじめご了承ください。

■お手入れについて

- (1)清掃する時は電源を必ずお切りください。
- (2)本体が汚れた場合は水で濡らして固くしぼった布等で拭いてください。汚れがひどい場合は、中性洗剤を薄めた水に濡らして固くしぼった布等で拭いてください。
- (3)原稿台のガラス部分に指紋がついたり、汚れた場合は、メガネ拭きなど柔らかい布で優しく拭き取ってください。汚れがひどい場合は中性洗剤を薄めた水に濡らして固くしぼった布等で拭きとり、その後乾いた柔らかい布で乾拭きしてください。

- お手入れの際にワックスやシンナー、ベンジン等の溶剤は絶対に使用しないでください。製品が変質する恐れがあります。
- 強い力で原稿台を拭かないでください。製品が破損する恐れがあります。

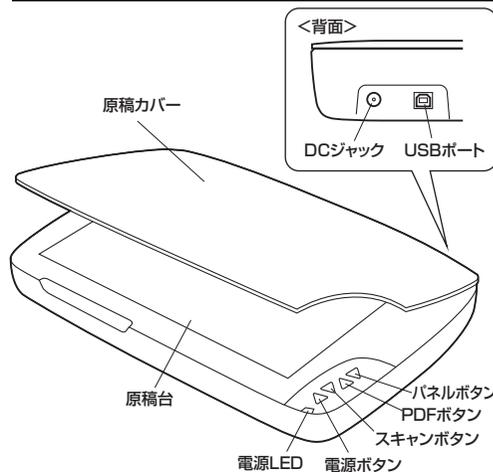
1.仕様

センサ	カラーコンタクトイメージセンサー
光源	LED
解像度	2400×2400dpi
スキャンサイズ	最大299×427mm
スキャンモード	カラー(48bit・24bit)、グレー(16bit・8bit)、モノクロ(1bit)
インターフェース	USB2.0準拠(USB1.1上位互換)
電源	ACアダプタ
サイズ	W576×D406×H72mm
重量	約4.6kg
対応機種	Windows搭載(DOS/V)パソコン、NEC PC98-NXシリーズ、Apple Macシリーズ ※USBポートを装備し、1つ以上の空きがあること。 ※必要な機器構成は下記を参照してください。
対応OS	Windows 10.8.1(64bit/32bit)・8(64bit/32bit)・7(64bit/32bit)・Vista(64bit/32bit)・XP(SP2以降) macOS 10.12~10.15、Mac OS X 10.7~10.11 ※Image Acquireは10.14までの対応です。

<必要な機器構成>

- Windows
USB2.0ポートに一つの空きCD-ROMドライブ
- Mac OS
USB2.0ポートに一つの空きCD-ROMドライブ

2.各部名称



3.ドライバーソフトのインストール(Windowsの場合)

ドライバーソフトをインストールする際は、他のアプリケーション等を全て終了させてから行ってください。

- ①Windowsを完全に起動させ、付属のCD-ROMをパソコンのCD-ROMドライブにセットします。
※画面は使用機器、OSにより若干異なります。

- ②「スキャナドライバ」をクリックします。



- ③日本語を選択し、「OK」をクリックします。



- ④「次へ」をクリックします。



- ⑤インストール先を選択して「次へ」をクリックします。



- ⑥プログラムフォルダを選択します。変更しない場合は「次へ」をクリックします。



- ⑦「インストール」をクリックします。



- ⑧「完了」をクリックし、パソコンを再起動します。これでインストールは完了です。



4.ドライバーソフトのインストール(Macの場合)

ドライバーソフトをインストールする際は、他のアプリケーション等を全て終了させてから行ってください。

- ①Macを完全に起動させ、付属のCD-ROMをパソコンのCD-ROMドライブにセットします。
※画面は使用機器、OSにより若干異なります。

- ②ドライバーの中にある「Scanner driver」をダブルクリックします。



- ③「A3F2400N Scanner」をダブルクリックします。



④「続ける」をクリックします。



⑤「続ける」をクリックします。



⑥「インストール」をクリックします。

新しいドライバーをインストールする場合はパスワードを入力する必要があります。
名前とパスワードを入力し、「ソフトウェアをインストール」をクリックします。

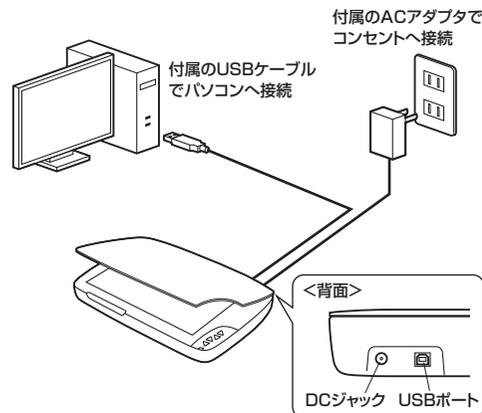


⑦ドライバーのインストールが完了したら「閉じる」をクリックします。



5.スキャナーの接続

- ①本製品のDCジャックにACアダプタを接続します。
- ②本製品のUSBポートとパソコンを付属のUSBケーブルで接続します。
- ③本製品の電源をONにします。

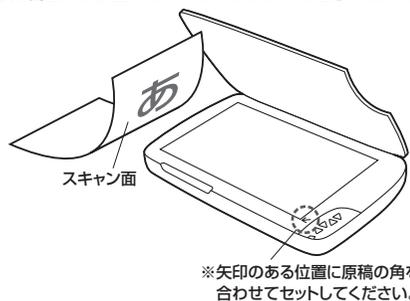


電源のON-OFF方法

ON：スキャナーの電源ボタンを電源LEDが点灯するまで長押し。
OFF：スキャナーの電源ボタンを電源LEDが消灯するまで長押し。
オートパワーオフ機能：15分何も操作しないと、本製品の電源が自動でOFFになります。

6.原稿のセット方法

スキャン(取込み)したい原稿を、スキャン面を下にしてセットします。
※裏表を間違えると、正しくスキャンできません。ご注意ください。



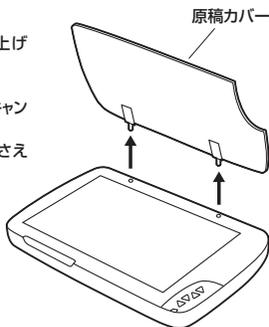
■原稿カバーを取外してスキャンする

原稿台よりも大きな原稿や、本など厚みのある原稿をスキャンする場合は、原稿カバーを取外してスキャンすることができます。

①原稿カバーを垂直に持ち上げて、本体から取外します。

②原稿台に原稿を密着させてスキャンします。
※あまり強い力で原稿台を押さえないでください。

③スキャン後、取外した原稿カバーを元の穴に差込みます。



7.原稿をスキャンする

■ソフトを使用してスキャンする

本製品はソフトを使用するスキャンとパネルボタンを使用してスキャンする方法があります。
本製品は画像取込みの標準規格「TWAIN」に対応しており、TWAIN対応の画像処理ソフトを使用してスキャンすることができます。

●Windowsの場合

・原稿をスキャンする場合は「8.Presto! PageManagerで原稿をスキャンする」を参照してください。

●Macの場合

・Mac OSでスキャンする場合は「9.Macでスキャンする」を参照してください。

ⓘ A3原稿を2400dpiでスキャンの際のご注意

本製品は解像度2400dpiでのスキャンに対応していますが、2400dpiでスキャンする場合は下記の制限があります。
-フルカラー2400dpiでスキャンする場合はファイル容量の関係上、付属のソフトウェアを含むほとんどのソフトウェアでA3サイズ全体のスキャンはできません。
A3原稿をスキャンする際は、範囲を指定するか、解像度1200dpi以下の設定にしてください。

■スキャン速度とファイル容量

スキャン速度は使用する環境やスキャンする原稿によって変動します。以下の表を目安にしてください。

●スキャンサイズ：A3 ●保存形式：BMP

<カラー>

解像度	スキャン速度	ファイルサイズ
100dpi	約5.6秒	約5.5MB
200dpi	約7.2秒	約22MB
300dpi	約9.8秒	約50MB
600dpi	約35.2秒	約199MB
1200dpi	約118.9秒	約795MB

<グレースケール>

解像度	スキャン速度	ファイルサイズ
100dpi	約5.6秒	約5.5MB
200dpi	約7.2秒	約22MB
300dpi	約9.8秒	約50MB
600dpi	約28.6秒	約199MB
1200dpi	約95.4秒	約795MB

8.Presto! PageManagerで原稿をスキャンする

本製品に付属のソフトウェア「Presto! PageManager」を使用して原稿をスキャンします。
※スキャン以外の使用方法は、ソフトウェアのオンラインヘルプ等を参照してください。

■Presto! PageManagerをインストールする

ソフトウェアをインストールする際は、他のアプリケーション等をすべて終了させてから行ってください。

① Windowsを完全に起動させ、付属のCD-ROMをパソコンのCD-ROMドライブにセットします。

※画面は使用機器、OSにより若干異なります。

②「Presto! PageManager」をクリックします。



③「次へ」をクリックします。



④「はい」をクリックします。



⑤インストール先を選択して「次へ」を選択します。



6 プログラムフォルダーを選択して「次へ」をクリックするとインストールが行われます。



7 インストールが完了します。



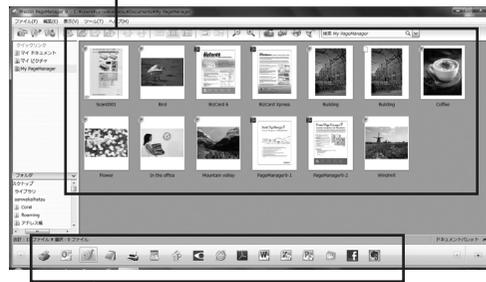
■Presto! PageManagerで原稿をスキャンする。――

①「Presto! PageManager」を起動します。



②「ファイル」→「原稿をスキャンし、イメージデータを取り込む」をクリックすると、原稿がスキャンされます。

フォルダの中に保存されている画像が表示されます。



フォルダに保存されている画像を様々なアプリケーションで読み込むことができます。

9. Macでスキャンする

本取扱説明書ではmacOS 10.12～10.15、Mac OS X 10.7～10.11でTWAIN対応ソフトを使用せずにスキャンする方法を説明します。フォトタッチソフト等、TWAIN機器からの読み込み機能を持っているソフトで本製品を使用する場合は、スキャナードライバーのみインストールされています。 ※Mac内蔵のイメージキャプチャは本製品を認識しないため、代わりに本製品に付属のCD-ROMに収録されている「ImageAcquire」というソフトウェアを使用することで、原稿をスキャンできます。

- 「ImageAcquire」をインストールする前に、必ずスキャナーのドライバソフトをインストールしてください。
- ImageAcquireはmacOS 10.15以降では使用できません。

ソフトウェアをインストールする際は、他のアプリケーション等を全て終了させてから行ってください。

①Mac OSを完全に起動させ、付属のCD-ROMをパソコンのCD-ROMドライブにセットします。 ※画面は使用機器、OSにより若干異なります。

②ドライブの中にある「ImageAcquire」フォルダをダブルクリックします。



③「ImageAcquire」をダブルクリックします。



④「ImageAcquire」のインストーラーを起動し、「続ける」をクリックします。



⑤「続ける」をクリックします。



⑥インストール先を選択して「インストール」をクリックします。



⑦「閉じる」をクリックしてインストール終了です。

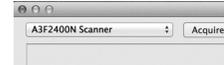


■ImageAcquireで原稿をスキャンする

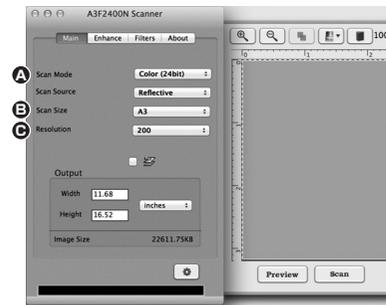
①アプリケーションフォルダを開き、「ImageAcquire」を起動します。



②「A3F2400N Scanner」が選択されていることを確認して「Acquire」をクリックします。



③設定画面が開くので、各項目を設定し「scan」をクリックすると、原稿の読み取りが開始されます。画像を保存せず、スキャン結果を確認したい場合は「Preview」をクリックします。



④ Scan Mode	Color (24bit) (写真) / Grayscale (グレースケール) / Lineart (白黒) から選択します。
⑤ Scan Size	スキャンする原稿のサイズに合わせて変更します。
⑥ Resolution	解像度を 100/200/300/400/600/900/1200/2400 から選択します。 ※2400dpiを超える解像度が選択できますが、本製品では使用できません。

10. iDocScan Touchでスキャンする (Windowsの場合)

「スキャナドライバ」のインストールが終わると下記のアイコンが表示されます。



①アイコンをクリックして「iDocScan Touch」を起動させます。



解像度や出力先フォルダ、アプリケーションなどの設定が行えます。

<設定項目>

④ フォルダ	指定したフォルダへスキャンしたデータを出力します。
⑤ PDF	PDFでスキャンしたデータを出力します。
⑥ アプリケーション (電子メール)	電子メールや指定したアプリケーションへスキャンしたデータを出力します。
⑦ クラウド (Dropbox)	クラウドのフォルダへスキャンしたデータを出力します。
⑧ 印刷	指定したプリンターでスキャンしたデータを印刷します。
⑨ アドバンスドスキャン	設定した保存形式、フォルダなどへスキャンしたデータを出力します。

11. パネルのボタンを使用してスキャンする(Macの場合)

Macでパネルのボタンを使用してスキャンする場合、「ScanMust」というドライバーのインストールが必要です。

※ScanMustでの解像度は100/200/300/600/1200になります。

■ScanMustをインストールする

ソフトウェアをインストールする際は、他のアプリケーション等を全て終了させてから行ってください。

①Macを完全に起動させ、付属のCD-ROMをパソコンのCD-ROMドライブにセットします。

②ドライバーの中にある「ScanMust」をダブルクリックします。



2_ScanMust

③「ScanMust」をダブルクリックします。



④「続ける」をクリックします。

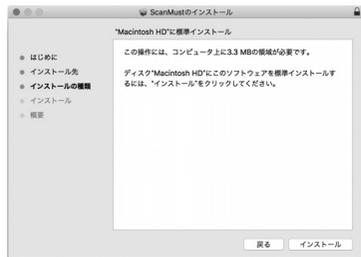


⑤「続ける」をクリックします。



⑥「インストール」をクリックします。

新しいドライバをインストールする場合はパスワードを入力する必要があります。名前とパスワードを入力し、「ソフトウェアをインストール」をクリックします。



⑦ドライバーのインストールが完了したら「閉じる」をクリックします。

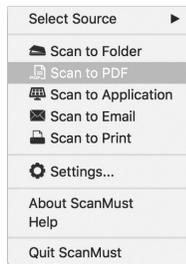


■ScanMustで原稿をスキャンする

①アプリケーションフォルダを開き、「ScanMust」を起動します。



②パソコンの画面上部にアイコンが表示されます。アイコンを選択すると、メニューが表示されます。



Select Source	接続するスキャナーの選択 (A3F2400N Scannerが選択されているか確認をしてください)
Scan to Folder※1	スキャンしたデータを指定したフォルダへ保存
Scan to PDF※2	スキャンしたデータをPDF形式で保存
Scan to Application※3	スキャンしたデータを指定したアプリケーションで開きます
Scan to Email	スキャンしたデータをメールで送信
Scan to Print	スキャンしたデータを印刷する
Settings	設定画面 (スキャンデータの保存先、ファイル名、解像度などの設定を行います)
About ScanMust	ソフトのバージョンを表示します
Help	ScanMustの使い方を表示します (英語表記)
Quit ScanMust	ScanMustを終了

※1スキャナー本体のスキャンボタンで操作できます。

※2スキャナー本体のPDFボタンで操作できます。

※3スキャナー本体のパネルボタンで操作できます。

12.保証規定

- 保証期間内に正常な使用状態でご使用の場合に限り品質を保証しております。万一保証期間内で故障がありました場合は、弊社所定の方法で無償修理いたしますので、保証書を製品に添えてお買い上げの販売店までお持ちください。
- 次のような場合は保証期間内でも有償修理になります。
 - 保証書をご提示いただけない場合。
 - 所定の項目をご記入いただけない場合、あるいは字句を書き換えられた場合。
 - 故障の原因が取扱い上の不注意による場合。
 - 故障の原因がお客様による輸送・移動中の衝撃による場合。
 - 天変地異、ならびに公害や異常電圧その他の外部要因による故障及び損傷の場合。
 - 譲渡や中古販売、オークション、転売などご購入された場合。
- お客様ご自身による改造または修理があったと判断された場合は、保証期間内の修理もお受けいたしかねます。
- 本製品の故障、またはその使用によって生じた直接、間接の損害については弊社はその責を負わないものとします。
- 本製品を使用中に発生したデータやプログラムの消失、または破損についての補償はいたしかねます。
- 本製品は医療機器、原子力設備や機器、航空宇宙機器、輸送設備や機器などの人命に関わる設備や機器、及び高度な信頼性を必要とする設備や機器やシステムなどへの組みみや使用は意図されておりません。これらの用途に本製品を使用され、人身事故、社会的障害などが生じても弊社はいかなる責任も負いかねます。
- 修理ご依頼品を郵送、またはご持参される場合の諸費用は、お客様のご負担となります。
- 保証書は再発行いたしませんので、大切に保管してください。
- 保証書は日本国内においてのみ有効です。

保証書	サンワサプライ株式会社
型番: 400-SCN025	
シリアルナンバー:	
お客様・お名前・ご住所・TEL	
販売店名・住所・TEL	
担当者名	
保証期間 6ヶ月	お買い上げ年月日 年 月 日

本取扱説明書の内容は、予告なしに変更になる場合があります。

サンワサプライ株式会社 ver.1.0

サンワダイレクト / 〒700-0825 岡山県岡山市北区田町1-10-1
TEL.086-223-5680 FAX.086-235-2381

BJ/BC/KIDaNo