

ES-50 ユーザーズガイド



- EPSONおよびEXCEED YOUR VISIONはセイコーエプソン株式会社の登録商標です。
- Microsoft、Windows、Windows Vistalは、米国Microsoft Corporationの米国およびその他の国における登録商標です。
- Apple、Mac OS、OS Xは米国およびその他の国で登録されたApple Inc.の商標です。
- Adobe、Adobe Reader、AcrobatはAdobe Systems Incorporated (アドビシステムズ社)の登録商標です。
- Intel[®]は、Intel Corporationの登録商標です。
- 通則:その他の製品名は各社の商標または登録商標です。それらの商標について、エプソンはいかなる権利も有しません。

目次

	0
四烽	2

マニュアルの見方	5
マニュアルの紹介	5
マークの意味	5
マニュアル記載の前提	5
OS表記	6
マニュアルのご注意	6

本製品の不具合に起因する付随的損害	7
本製品を日本国外へ持ち出す場合のご注意	7
本製品の使用限定	7
本製品の廃棄	7

スキャナーの基本情報	8
ハイドノ の坐午旧+10	

各部の名称と働き	8
操作パネルのボタンとランプ	8
ボタンとランプ	8
ソフトウェアの紹介	9
Epson ScanSmart やさしく名刺ファイリングエントリー EPSON Software Updater	9 9 9
オプションと消耗品の紹介	10
キャリアシートの型番 メンテナンスシートの型番	

セットできる原稿とセット方法 11

原稿の仕様	11
セットできる原稿の基本仕様 注意が必要な原稿 スキャンできない原稿	11 13 13
原稿をセットする	14
定形サイズの原稿をセットする 長尺紙をセットする レシートをセットする	14 14

封筒をセットする	16
プラスチックカードをセットする	17
不規則な形の原稿をセットする	19

スキャナーのボタンでスキャンする	21
原稿をスキャンして保存する	21

異なるサイズの原稿を1枚ずつスキャンする (原稿待ち受けモード)	.26
編集可能なファイルとして保存する (Microsoft® Office)	.28
クラウドサービスに転送する	.30
名刺をスキャンしてデータベースを作成する (Windowsのみ)	34
e-文書法および電子帳簿保存法に適合したス キャン	. 35

メンテナンス 3

スキャナーの外部をクリーニングする	37
スキャナーの内部をクリーニングする	37
キャリブレーションシートを使用したスキャ	
ナー調整	38
節電の設定をする	39
スキャナーを持ち運ぶ	40
ソフトウェアやファームウェアを更新する	41

困ったときは	42
スキャナーのトラブル	42
スキャナーのランプにエラーが表示される スキャナーの電源が入らない	42 42
スキャンを開始するときのトラブル	42
Epson ScanSmartを起動できない	42
詰まった原稿を取り除く	44
原稿が汚れる	44

スキャンに時間がかかる	44
スキャン品質のトラブル	45
スキャンした画像に縦線が現れる 原稿の裏面が写る スキャンした文字や画像がぼやける モアレ(網月状の陰影)が現れる	45 45 45 46
原稿サイズを自動検知するときに原稿の端がス キャンされない 文字が正しく認識されない スキャンした画像が伸びる、縮む プラスチックカードのスキャン画像が伸びる … スキャン品質のトラブルが解決しないときは …	47 47 48 48 48
ソフトウェアをアンインストールまたはイン ストールする	49
ソフトウェアをアンインストール(削除)する . ソフトウェアをインストールする	49 51

仕様	52
基本仕様	
外形寸法の仕様	
電気仕様	53
スキャナー電気仕様	53
環境仕様	53
対応OS	53

規格と規制	55
瞬時電圧低下	55
電波障害自主規制	55
著作権	55
複製が禁止されている印刷物	55

サービスとサポートのご案内56

お問い合わせ前の確認事項	56
保証書について	56
補修用性能部品および消耗品の保有期間	56
保守サービスの種類	56
保守サービスの受付窓口	57
アフターサポート・サービスのご案内	57

マニュアルの見方

____ マニュアルの紹介

マニュアルの最新版は以下から入手できます。 epson.jp/support/

- セットアップガイド(紙マニュアル) スキャナーを使える状態にするまでの作業の説明、および安全に使用するための注意事項を記載しています。
- ユーザーズガイド(電子マニュアル) 本書です。スキャナーの使い方全般や、メンテナンス方法、トラブルへの対処方法などを説明しています。

上記のマニュアル以外にも、いろいろなヘルプがソフトウェアに組み込まれているのでご活用ください。

マークの意味

▲ 注意 この内容を無視して誤った取り扱いをすると、人が傷害を負う可能性および財産の損害の可能性が想定される内容を示 しています。

1 重要 必ず守っていただきたい内容を記載しています。この内容を無視して誤った取り扱いをすると、製品の故障や、動作不 良の原因になる可能性があります。

(参考) 補足情報や参考情報を記載しています。

関連情報

➡ 関連したページにジャンプします。

マニュアル記載の前提

- ソフトウェアの画面は、Windows 10またはMac OS X v10.13.xでの表示画面を使用しています。表示内容は機 種や状況によって異なります。
- 本書で使われているイラストは一例です。機種によって多少異なりますが操作方法は同じです。

OS表記

Windows

本書では、以下のOS(オペレーティングシステム)をそれぞれ「Windows 10」「Windows 8.1」「Windows 8」 「Windows 7」「Windows Vista」「Windows XP」と表記しています。また、これらの総称として「Windows」 を使用しています。

- Microsoft[®] Windows[®] 10 operating system日本語版
- Microsoft[®] Windows[®] 8.1 operating system日本語版
- Microsoft[®] Windows[®] 8 operating system日本語版
- Microsoft[®] Windows[®] 7 operating system日本語版
- Microsoft[®] Windows Vista[®] operating system日本語版
- Microsoft[®] Windows[®] XP operating system日本語版 Service Pack 3
- Microsoft[®] Windows[®] XP Professional x64 Edition operating system日本語版 Service Pack 2

Mac OS

本書では、「macOS High Sierra」「macOS Sierra」「OS X El Capitan」「OS X Yosemite」「OS X Mavericks」 「OS X Mountain Lion」「Mac OS X v10.7.x」「Mac OS X v10.6.8」の総称として「Mac OS」を使用してい ます。

マニュアルのご注意

- 本書の内容の一部または全部を無断転載することを禁止します。
- 本書の内容は将来予告なしに変更することがあります。
- 本書の内容にご不明な点や誤り、記載漏れなど、お気付きの点がありましたら弊社までご連絡ください。
- 運用した結果の影響については前項に関わらず責任を負いかねますのでご了承ください。
- 本製品が、本書の記載に従わずに取り扱われたり、不適当に使用されたり、弊社および弊社指定以外の、第三者に よって修理や変更されたことなどに起因して生じた障害等の責任は負いかねますのでご了承ください。

© 2023 Seiko Epson Corporation

製品のご注意

本製品の不具合に起因する付随的損害

万一、本製品(添付のソフトウェア等も含む。以下同じ。)の不具合によって所期の結果が得られなかったとしても、そのことから生じた付随的な損害(本製品を使用するために要した諸費用、および本製品を使用することにより得られたであろう利益の損失等)は、補償いたしかねます。

本製品を日本国外へ持ち出す場合のご注意

- 日本国外ではその国の法律または規制により、本製品を使用できないことがあります。このような国では、本製品を 運用した結果罰せられることがありますが、弊社といたしましては一切責任を負いかねますのでご了承ください。
- 本製品(ソフトウェアを含む)は日本国内仕様のため、本製品の修理、保守サービスおよび技術サポートなどの対応 は、日本国外ではお受けできませんのでご了承ください。

本製品の使用限定

本製品を航空機、列車、船舶、自動車などの運行に直接関わる装置、防災防犯装置、各種安全装置など機能、精度などに おいて高い信頼性、安全性が必要とされる用途に使用される場合は、これらのシステム全体の信頼性および安全維持のた めにフェールセーフ設計や冗長設計の措置を講じるなど、システム全体の安全設計にご配慮いただいた上で弊社製品をご 使用いただくようお願いいたします。本製品は、航空宇宙機器、幹線通信機器、原子力制御機器、医療機器など、極めて 高い信頼性、安全性が必要とされる用途への使用を意図しておりませんので、これらの用途には本製品の適合性をお客様 において十分ご確認の上、ご判断ください。

本製品の廃棄

ー般家庭でお使いの場合は、必ず法令や地域の条例、自治体の指示に従って廃棄してください。事業所など業務でお使いの場合は、産業廃棄物処理業者に廃棄物処理を委託するなど、法令に従って廃棄してください。

スキャナーの基本情報

各部の名称と働き



0	給紙口	原稿をセットします。
2	ストラップホール	ストラップを付けます。
3	USBポート	USBバスパワー USBケーブルを接続します。製品の損傷を防ぐため、USBケーブルを USBポートに差し込む際に強い力をかけないでください。

操作パネルのボタンとランプ

ボタンとランプ

 \bigcirc



- スキャナー内部のクリーニング時に使います。
- 原稿待ち受けモードを終了します。

0	Ţ	原稿待ち受けモードランプ	原稿待ち受けモード中です。給紙トレイに原稿をセットすると、自動的にス キャンが始まります。	
3	-	レディーランプ	点灯 (白色)	使用できる状態です。
			点滅 (白色)	スキャン中、スキャン待機中、処理動作中、スリープ状態で す。
			消灯	電源が入っていないため、使用できない状態です。
			点灯 (オレン ジ色)	エラーが発生しています。



(参考) ● スキャナーをUSBケーブルでコンピューターに接続すると、電源が入ります。

ソフトウェアの紹介

対応ソフトウェアを紹介します。最新のソフトウェアは、エプソンのウェブサイトからインストールできます。

Epson ScanSmart

Epson ScanSmart (エプソン スキャンスマート) は、簡単なステップでスキャンとデータ保存ができるソフトウェア です。

- 3ステップで簡単にスキャンしてクラウドサービスへ情報を転送できます。
- スキャンした情報から自動でファイル名が付けられます。

書類を効率的に整理したいときに便利です。

やさしく名刺ファイリングエントリー

やさしく名刺ファイリングエントリーは、エヌジェーケー社製の名刺管理ソフトウェアです。スキャンした名刺の社名や 住所、名前、メールアドレスなどを文字認識し、テキストデータに変換して付属のデータベースで管理できます。 使い方はソフトウェアのヘルプをご覧ください。

EPSON Software Updater

EPSON Software Updater (エプソン ソフトウェア アップデーター) は、インターネット上に新しいソフトウェアや 更新情報があるか確認して、インストールするソフトウェアです。 スキャナーのマニュアルも更新できます。

オプションと消耗品の紹介

キャリアシートの型番

キャリアシートを使って、不規則な形の原稿をスキャンできます。また、A4サイズより大きい原稿も、半分に折ってキャリアシートに挟んで給紙すればスキャンできます。

品名	 型番 [*]
キャリアシート	ESCST3

* 指定の型番以外のキャリアシートは使用できません。

メンテナンスシートの型番

スキャナー内部のクリーニングに使用するクリーニングシート(ウェットタイプ)とクリーニングシート(ドライタイ プ)、スキャン画像の画質調整に使用するキャリブレーションシートが含まれています。

品名	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
メンテナンスシート2	ESMS2

* 指定の型番以外のメンテナンスシートは使用できません。

セットできる原稿とセット方法

原稿の仕様

スキャナーにセットできる原稿の仕様を説明します。

セットできる原稿の基本仕様

セットできる定形サイズの原稿

スキャナーにセットできる定形サイズの原稿は以下の通りです。

規格	サイズ	厚さ	用紙種類
A4	210×297 mm	35~270 g/m²	普通紙
レター	215.9×279.4 mm		上筫紙 再生紙
リーガル	215.9×355.6 mm		
B5	182×257 mm		
A5	148×210 mm		
B6	128×182 mm		
A6	105×148 mm	46~270 g/m²	
A7	74×105 mm		
A8	52×74 mm		
名刺	55×89 mm		
ハガキ	100×148 mm	35~270 g/m²	普通紙 インクジェット紙

- **(参考)** 原稿の先端は平らであること
 - 原稿の先端のカールは以下の条件を満たしていること
 ③が30 mm以上で、1と2は2 mm以下。



セットできる長尺紙

スキャナーにセットできる長尺紙は以下の通りです。

サイズ	厚さ	用紙種類
幅:50.8~216.0 mm 長さ:50.8~1,828.8 mm	35~270 g/m²	普通紙 上質紙 再生紙

セットできるレシート

スキャナーにセットできるレシートは以下の通りです。

サイズ	厚さ
幅:50.8~216.0 mm 長さ:50.8~1,828.8 mm	53~77 g/m²

セットできる封筒

スキャナーにセットできる封筒は以下の通りです。

規格	サイズ	厚さ
長形3号	120×235 mm	0.38 mm以下
洋形7号	92×165 mm	

セットできるプラスチックカード

スキャナーにセットできるプラスチックカードは以下の通りです。

サイズ	エンボス加工	厚さ	セット方向
IS07810 ID-1 タイプ準	あり	1.24 mm以下	横方向
^拠 54.0×85.6 mm	なし	1.0 mm以下	

(参考) ISO7810 ID-1サイズのラミネート加工された厚さ0.6 mm以下のカードはスキャンできないことがあります。

セットできる不定形の原稿

しわのある原稿、カールした原稿、薄手の原稿、不規則な形の原稿は、キャリアシートに挟んでスキャンします。

サイズ	厚さ	
A4まで	0.3 mm以下 (キャリアシートは含めず)	

注意が必要な原稿

以下の原稿はうまくスキャンできないことがあります。

- 表面に凹凸のある原稿
- しわや折り目のある原稿
- カールした原稿
- コート紙
- パンチ穴のある原稿
- 角が折れた原稿
- (参考) ・ 破れやすい、またはしわが入りやすい紙質の原稿は、キャリアシートを使ってスキャンしてください。
 - カールした原稿は、カールを伸ばして平らにしてからスキャンしてください。

スキャンできない原稿

以下の原稿はスキャンしないでください。

- 写真*
- 写真用紙*
- ラベルやシールが貼られた原稿*
- 付箋紙が貼られた原稿*
- 裂けている原稿*
- 裏カーボンのある原稿*
- ミシン目のある原稿*
- ステープラーの針やクリップなどが付いた原稿
- 綴じられた原稿(製本物)
- クリアファイル、布、金属箔など、紙でない原稿
- のりが付いた原稿
- ひどいしわのある原稿やカールした原稿
- OHPシートなどの透明な原稿

- インクが乾いていない原稿
- (参考) ・ * キャリアシートを使用したときのみスキャンできます。
 - 貴重な作品や写真、重要な書類など、傷つけたり汚したりしてはいけない原稿は、直接スキャナーにセットしないでください。給紙エラーによって、原稿にしわが入ったり損傷したりすることがあります。そのような原稿は、キャリアシートを使ってスキャンしてください。

原稿をセットする

定形サイズの原稿をセットする

原稿のスキャンする面を上に向け、給紙口の左側に合わせてセットします。 給紙口の奥に突き当たるまで、まっすぐに挿入してください。



(参考) 原稿(プラスチックカードを除く)は縦長方向にセットすることをお勧めします。

関連情報

- ◆ 「基本のスキャン」21ページ
- ◆ 「いろいろなスキャン」26ページ

長尺紙をセットする

原稿のスキャンする面を上に向け、給紙口の左側に合わせてセットします。

給紙口の奥に突き当たるまで、まっすぐに挿入してください。





(参考) • 長尺紙のスキャン時は、長尺紙が給紙口から抜け落ちたり、排紙口にたまって詰まったり落下したりしないように、両 端を手で支えてください。



関連情報

- ◆ 「原稿の仕様」11ページ
- ◆ 「基本のスキャン」21ページ
- ◆「いろいろなスキャン」26ページ

レシートをセットする

レシートのスキャンする面を上に向け、手で支えながら給紙口の左側に合わせてセットします。 給紙口の奥に突き当たるまで、まっすぐに挿入してください。



関連情報

- ◆ 「異なるサイズの原稿を1枚ずつスキャンする(原稿待ち受けモード)」26ページ
- ◆ 「原稿の仕様」11ページ
- ◆ 「基本のスキャン」21ページ
- ◆ 「いろいろなスキャン」26ページ

封筒をセットする

封筒のスキャンする面を上に向け、給紙口の左側に合わせて縦長方向にセットします。封筒の短辺にふた(フラップ)が ある場合は、下端(フラップのない辺)を給紙口に向けてセットします。



給紙口の奥に突き当たるまで、まっすぐに挿入してください。

イラストは封筒のふた(フラップ)がある面を上に向けていますが、ふたを下にして給紙することもできます(表面も裏面もスキャンできます)。

! 重要 接着剤が付いている封筒はセットしないでください。

- (参考) ・ 開封時にふた (フラップ)の上端部がきれいにカットされていない場合は、うまくスキャンできないことがあります。
 - 封をする前の封筒は、ふた(フラップ)を開いた状態でセットしてください。

関連情報

- ◆ 「原稿の仕様」11ページ
- ◆ 「基本のスキャン」21ページ
- ▶ 「いろいろなスキャン」26ページ

プラスチックカードをセットする

プラスチックカードのスキャンする面を上に向け、給紙口の左側に合わせて横長方向にセットします。

給紙口の奥に突き当たるまで、まっすぐ水平に挿入してください。





関連情報

- ◆ 「原稿の仕様」11ページ
- ◆ 「基本のスキャン」21ページ
- ◆ 「いろいろなスキャン」26ページ

不規則な形の原稿をセットする

1. キャリアシートの先端に絵がある面を上にして置き、原稿のスキャンする面を上にして、キャリアシートの 左端に合わせて挟みます。



キャリアシートを、給紙口の左側に合わせてセットします。
 給紙口の奥に突き当たるまで、キャリアシートをまっすぐ挿入してください。





(参考) • 傷の付いたキャリアシートや、3,000回以上スキャンしたキャリアシートは使用しないでください。

• スキャンする原稿に合う [原稿サイズ] が見つからないときは、設定を変えてみてください。

[Epson ScanSmart]、[スキャン結果の確認]、または [保存先の選択] 画面で 🍄 [設定] をクリックし、 [スキャナーの設定] タブ- [スキャン設定] ボタン-Epson Scan 2画面上の [原稿サイズ] の順にクリックし てから、〔自動検知〕か〔ユーザー定義サイズ〕を選択して原稿サイズを作成してください。 キャリアシートのスキャン時に、[原稿サイズ]の設定で[自動検知]を選択すると、[書類の傾き補正]設定 の[給紙時の傾き]が自動的に適用されます。

• お使いのスキャナー専用のキャリアシートを使用してください。



基本のスキャン

スキャナーのボタンでスキャンする

スキャナーのボタンを使ってスキャンできます。

(参考) • Epson ScanSmartがコンピューターにインストールされ、スキャナーが正しく接続されている必要があります。

1. スキャナーの電源が入っていることを確認します。

電源が入っていない場合は、 🐓 ボタンを押すか、 USBケーブルを接続し直してください。

- 2. スキャナーに原稿をセットします。
- 3. ジボタンを押します。

スキャンを開始して、Epson ScanSmartが起動します。

関連情報

- ◆「セットできる原稿とセット方法」11ページ
- ▶ 「ボタンとランプ」8ページ
- ◆ 「Epson ScanSmart」 9ページ

原稿をスキャンして保存する

ここでは、例としてPDFファイルをスキャンして保存する手順を説明します。 詳しい使い方は、Epson ScanSmartのヘルプをご覧ください。

1. スキャナーに原稿をセットします。

2. Epson ScanSmartを起動して、 [スキャン] をクリックします。

- Windows 10 スタートボタンをクリックして、 [Epson Software] - [Epson ScanSmart] の順に選択します。
- Windows 8.1/Windows 8: 検索チャームでソフトウェア名を入力して、表示されたアイコンを選択します。
- Windows 7 スタートボタンをクリックして、 [すべてのプログラム] - [Epson Software] - [Epson ScanSmart] の 順に選択します。

• Mac OS

[移動] - [アプリケーション] - [Epson Software] - [Epson ScanSmart] の順に選択します。

Epson ScanSmart		×
Epson ScanSmart 最初に「スキャン」をします。スキャナーやスキャンの設定を変更したいときは「設定」をクリックしてください。	? ^ルブ	☆ 設定
Atvf-: EPSON XXXXX 「「」」」 「」」 「」」」 「」 「」 」 」 」 」 」 」 」 」 」 」 」 」 」 」 」 」 」 」 」<		
I	閉じる	

3. スキャンした画像を確認し、必要に応じて編集します。

- [追加スキャン]をクリックし、原稿をスキャンして追加できます。
- 画面上部のボタンで、スキャン画像を回転また削除できます。
- 次回以降スキャン画像の整理が不要な場合は、 [次回からこの画面をスキップする]を選択してください。

💾 Epson ScanSmart						 -	□ ×
スキャン結: 画像ごとに回転や削	果の確認	こ[次へ]をクリックしてくださ	追加スキャン		★回転	? ^ルブ	☆ 設定
	2	a la					
·····································				Q	-		
□次回からこの画面を	スキップする					次^	

4. [次へ]をクリックします。



5. [保存先の選択] 画面で[保存] をクリックします。



6. 設定を確認し、必要に応じて修正します。

日付や文字列を認識し、ファイル名が自動的に付与されます。

原稿の文字列を認識し、フォルダー名も自動的に付与されます。

Epson ScanSmart			– 🗆 X
	2コーターへの保存。 フォルターに文書を保存します。	設定	?
		 □ ファイル名: □ Document_20180710_0001 ,.pdf □ ファイルの種類: □ フォルダー: □ フォルダー: C:¥Users¥XXXXX¥Documents ,	参照
€	- 🕀 🔀 ++		
		PC	へ保存する



- ファイルの命名方法を変更できます。
 [戻る] をクリックして [保存先の選択] 画面に戻り、
 ◆ [設定] を クリックしてください。
 [ファイル名の設定] タブをクリックしてファイルの命名方法を変更します。
 - 日付や文字列が誤って認識される場合は、以下を確認してください。
 - 原稿がまっすぐセットされているか。
 - 原稿の文字がくっきりしているか。
 - [検索可能なPDF] で[ファイルの種類]を設定している場合は、[言語] リストボックスが表示されます。 [その他の言語]を選択し、[OCR言語] 画面のリストから言語を選択してください。

🕒 OCR言語			-		×
言語: イタリア語,フラン	ス語				クリア
 □ アラビア語 □ アラビア語 □ ククライナ語 □ オラング語 □ スウェーデン語 □ スペイン語 □ タイ語 □ アメペイン語 □ アメンス語 □ アメンス活語 □ ロシア語 					
		ОК]	キャンセル	,

7. [PCへ保存する] をクリックします。

Epson ScanSmart Epson ScanSmart Epson ScanSmart Image ScanSmart	ユーターへの保存説 ポルターに文書を保存します。	受定	>
		 アナイル名: Document_20180710_0001	参照

スキャンされた画像は、指定したフォルダーに保存されます。

関連情報

- ◆ 「セットできる原稿とセット方法」11ページ
- ◆ 「Epson ScanSmart」 9ページ

いろいろなスキャン

異なるサイズの原稿を1枚ずつスキャンする(原稿待ち受 けモード)

原稿待ち受けモードを使うと、異なるサイズの原稿を1枚ずつスキャンできます。このモードでは、給紙口に原稿をセットすると自動でスキャンが始まります。

- 1. Epson ScanSmartを起動します。
 - Windows 10 スタートボタンをクリックして、 [Epson Software] - [Epson ScanSmart] の順に選択します。
 - Windows 8.1/Windows 8 検索チャームでソフトウェア名を入力して、表示されたアイコンを選択します。
 - Windows 7 スタートボタンをクリックして、 [すべてのプログラム] - [Epson Software] - [Epson ScanSmart] の 順に選択します。
 - Mac OS
 [移動] [アプリケーション] [Epson Software] [Epson ScanSmart] の順に選択します。
- [Epson ScanSmart]、 [スキャン結果の確認] または [保存先の選択] 画面の[☆] [Select Action] をクリックします。
- 3. [スキャナーの設定] タブで [スキャン設定] をクリックします。

😬 設定	×
白 スキャナーの設定	スキャナーの設定
✔ 保存先の編集	△ スキャナー: EPSON XXXXXXX 変更
D ファイル名の設定	
ファイルの保存設定	# 隊後や原備リイスなど、スイヤノの認定架件を超加て損圧 (2ま9。
	デバイスの設定 自動電源オフタイマーなど、デバイスの設定を細かく指定できます。
	アプリケーションの選択 スキャナーのスタートボタン押下時に起動させるアプリケーションを指定します。
	閉じる



4. [Epson Scan 2] の画面が表示されます。

[基本設定] タブで [原稿待ち受けモード] を選択します。

Epson Scan 2 —	×
スキャナー: EPSON XX-XXXX	~
お気に入り設定: 現在の設定	~
基本設定 拡張設定	
取り込み装置: ADF ~	
□ 原稿待ち受けモード	J
読み取り面: 両面 ~	
原稿サイズ: 自動検知 🗸 💽 💽	
イメージタイプ: 自動 🗸	
解像度: 200 🗸 dpi	
貼り合わせ: なし 🗸	
回転: 0° ~	
書類の傾き補正: 給紙時の傾き 🛛 🗸	
□ スキャン後にページを追加・編集	
白紙ページ除去:あり ~	
重送検知:あり 〜	
? 🌣 プレビュー 保存	

- 5. Epson Scan 2のメイン画面で、その他のスキャン設定をします。
- 6. 保存をクリックして、[設定]画面を閉じます。
- 7. 原稿が給紙口に自動的に引き込まれるまでセットします。
- 8. [スキャン]をクリックします。

原稿待ち受けモードが開始されます。

スキャナーの「アランプが点灯し、[原稿待ち受けモード]画面がコンピューターに表示されます。



9. スキャンが終了したら、次の原稿を給紙口にセットします。

全ての原稿をスキャンするまで、この手順を繰り返します。

- 10. 全ての原稿をスキャンしたら、スキャナーの ジボタンを押して原稿待ち受けモードを終了します。
 - (参考) [原稿待ち受けモード] 画面で [終了] をクリックしても、原稿待ち受けモードを終了できます。
 - ・ [原稿待ち受けモード]を終了するタイムアウト時間を設定できます。

 ・ [設定]で[取り込み装置]を選択し、[取り込み装置の設定]画面を開きます。表示された画面で[原稿待ち受けモードのタイムアウト時間(分)]を設定します。

スキャンした画像が指定したフォルダーに保存されます。

関連情報

◆ 「セットできる原稿とセット方法」11ページ

編集可能なファイルとして保存する(Microsoft® Office)

以下のMicrosoft® Office形式のファイルに保存できます。

- Microsoft® Word
- Microsoft® Excel®
- Microsoft® PowerPoint® (Windows のみ)
- 1. スキャナーの電源が入っていることを確認します。
- 2. スキャナーの ズボタンを押してスキャンを開始し、Epson ScanSmartを起動します。
 - スキャナーの
 ボタンを押してもスキャンが始まらない場合は、本章の最後にある「関連情報」のリンクをご 確認ください。
 - コンピューターからもスキャンを開始できます。
 Epson ScanSmartを起動して、[スキャン]をクリックします。
- 3. スキャン画像を確認して [次へ] をクリックします。

4. データの保存先を選択します。



- (参考) Microsoft® Officeプラグイン追加のメッセージが表示されたら [OK] をクリックします。
 - Mac OS Xでは [PowerPoint®として保存] は使用できません。
- 5. 設定を確認し、必要に応じて修正します。

	-20000000000000000000000000000000000000	<u>1</u>	ファイル名: Document_20180710_0001	,docx
1000 (control) 1000 (control) 1000) 1000 (control)		۲	言語: 日本語	~
			フォルダー : C:¥Users¥XXXXX¥Documents	、 条部
-2000-2000-2000-2000-2000-2000-2000-20				
Granmi 	1 /4 (>			



(参考) OCR (光学文字認識)機能の言語を追加できます。 [言語] で [その他の言語] を選択し、リストに追加したい言語 を選択します。

💾 OCR言語		-		×
言語: イタリア語,フラン	ス語			<u>/1</u> 7
□ アラダリア語 □ アラダリア語 □ イクラノ子語 □ イクランダ語 □ スペイン語 □ スペイン語 □ スペイン語 □ フランダの語 □ フランマーの語 □ ハンカンテン語 □ ハンカンテンド語 □ フランズは語 □ ハンカンテンド語 □ ハンカンランド語 □ ハンオンランド語 □ ハンオンランド語 □ ハンオンランド語 □ ハンオンランド語 □ ハンオンランド語 □ ハンアンランド語 □ □ ハンアミア語				~
	ОК	ר	キャンセル	,

6. [保存]をクリックします。

	<u> つ アイル名: Document_20180710_0001</u>	,docx
		~
	ロフォルダー: C:¥Users¥XXXXX¥Documents	∽ 参照
ର୍ 📕 💮 🛠		
		保存

関連情報

◆ 「原稿をスキャンして保存する」 21ページ

クラウドサービスに転送する

以下のクラウドサービスに転送できます。

• Google Drive

- Dropbox
- Evernote
- 1. スキャナーの電源が入っていることを確認します。
- 2. スキャナーの ズボタンを押してスキャンを開始し、Epson ScanSmartを起動します。

 - コンピューターからもスキャンを開始できます。
 Epson ScanSmartを起動して、[スキャン]をクリックします。
- 3. スキャン画像を確認して [次へ] をクリックします。
- 4. データの保存先を選択します。



5. [ログイン]をクリックしてアカウントにログインします。

			・ ログイン angle Driveアカウントでログインしてください。 フォルダー (Google Drive) ファイル名: ファイル名: ファイルの種類: アレー・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・
Q ■ Q 23 ++	Q	• /4 ⊘ — ⊕ ऄ + +	

6. 設定を確認し、必要に応じて修正します。

	フォルダー(Google Drive)
	7ァ1ル名 :
	<u>Document_20180/10_0001</u> ファイルの種類: PDF ~
	□ □ コンビューターにコピーを保存する
× * *	



(参考) • [ファイルの種類] で [検索可能なPDF] を設定している場合は、 [言語] リストボックスが表示されます。 [その他の言語]を選択し、 [OCR言語] 画面のリストから言語を選択してください。

	—		×
言語: イタリア語,フランス語			クリア
アラビア語 ククライナ語 カラング語 スウェーデン語 スペイン語 フロバキア語 タイ語 チェリ語 デンマーつ語 ドイツ語 ノルウェー語 ノルウェー語 ノルウェー語 ハンガリー語 マンランズ語 マンランド語 ボルトガル語 マレー語 ボルトガル語 リーマニア語 ロシア語			
ОК	-	キャンセル	,

• コンピューターにもデータを保存したい場合は、 [コンピューターにコピーを保存する] を選択してください。



7. [送信]をクリックします。

		7+11-12- (Google Drive)
100 000 000 000 100 000 000 100 000 1000 100 000 100 000 100 000 100 000 100 000 100 000 100		(Google Drive)
	General Laurennen seinen seine	ファイル名:
* ************************************		Document_20180710_0001 v
		ファイルの種類: ゆ PDF ~
		□ □ コンピューターにコピーを保存する
۵	14 🕥	
Q 	- 🕀 🔛 ++	

関連情報

◆「原稿をスキャンして保存する」21ページ

名刺をスキャンしてデータベースを作成する (Windows のみ)

やさしく名刺ファイリング エントリーを使うと、名刺をスキャンして文字をテキストデータに変換し、データベースを 作成して管理できます。

ソフトウェアの詳細な使い方や機能については、ソフトウェアのマニュアルをご覧ください。マニュアルを表示するに は、ソフトウェアのメイン画面でマニュアルメニューを選択してください。

(参考) 本ソフトウェアはWindows XPには対応していません。

- 1. 名刺をスキャナーにセットします。
- 2. やさしく名刺ファイリング エントリーを起動します。
 - Windows 10 スタートボタンをクリックして、 [やさしく名刺ファイリング エントリー] を選択します。
 - Windows 8.1/Windows 8 検索チャームでソフトウェア名を入力して表示されたアイコンを選択します。
 - Windows 7/Windows Vista スタートボタンをクリックして、[すべてのプログラム] (または[プログラム]) - [やさしく名刺ファイリ ング エントリー] - [やさしく名刺ファイリング エントリー]の順に選択します。
 - (参考) 起動したときに環境設定の画面が表示されたときは、画面の指示に従って設定してください。

◎ やさしく名刺ファイリングエントリー ファイル(F) データベース(D) 福生(F) 表示(M) しつード(R) 名刺窃論(M) ツ	- E	×
10月秋菜 11.44 ● 目 日 がんて フォルダ ● ● ● ● ● スパダ ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● <td< th=""><th>▶ 美西 ■ 日本語 メイン(M) 連絡先A(A) 連絡先B(B) 面会(U) その他(B) 追加マーク 履歴(U) 茶付ファ・・・ ■ 氏名(A) ■ 氏名(M) 氏名(A,A) (A) 連絡先B(B) 面会(U) その他(B) 追加マーク 履歴(U) 茶付ファ・・・ ■ 氏名(M) 氏名(A,A) (A) 連絡先B(B) 面会(U) その他(B) 追加マーク 履歴(U) 茶付ファ・・・ ■ 氏名(M) 氏名(A,A) (A) 連絡先B(B) 面会(U) その他(B) 追加マーク 履歴(U) 茶付ファ・・・ ● 氏名(A,A) (A) 連絡先B(B) 面会(U) その他(B) 追加マーク 履歴(U) 茶付ファ・・・ ● (A) (A) (A) (A) (A) (A) (A) (A) (A) (A)</th><th>80回後R 6 1 2011 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1</th></td<>	▶ 美西 ■ 日本語 メイン(M) 連絡先A(A) 連絡先B(B) 面会(U) その他(B) 追加マーク 履歴(U) 茶付ファ・・・ ■ 氏名(A) ■ 氏名(M) 氏名(A,A) (A) 連絡先B(B) 面会(U) その他(B) 追加マーク 履歴(U) 茶付ファ・・・ ■ 氏名(M) 氏名(A,A) (A) 連絡先B(B) 面会(U) その他(B) 追加マーク 履歴(U) 茶付ファ・・・ ■ 氏名(M) 氏名(A,A) (A) 連絡先B(B) 面会(U) その他(B) 追加マーク 履歴(U) 茶付ファ・・・ ● 氏名(A,A) (A) 連絡先B(B) 面会(U) その他(B) 追加マーク 履歴(U) 茶付ファ・・・ ● (A)	80回後R 6 1 2011 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
ロート番号 1 ロード数 0 レディ	NUM	

3. 画面左側のフォルダーツリーで、名刺を登録するデータベースを選択します。

4. [名刺登録] ボタンを押します。

(参考) [スキャナドライバの選択] 画面が表示されたときは、ご使用のスキャナードライバーを選択します。

Epson Scan 2のメイン画面が表示されます。

5. Epson Scan 2のメイン画面で、各項目を設定してスキャンします。 スキャンした名刺の情報が、選択したデータベースに登録されます。

関連情報

- ◆ 「やさしく名刺ファイリングエントリー」9ページ
- ◆ 「セットできる原稿とセット方法」11ページ

e-文書法および電子帳簿保存法に適合したスキャン

本製品では、以下のe-文書法および電子帳簿保存法の要件を満たした設定でスキャンできます。

解像度	200 dpi以上	
階調	重要書類	24 bit (RGB各色8 bit)
	一般書類	24 bit (RGB各色8 bit)または8 bitグレースケール
保存形式	PDF、JPEG、TIFF、BMP	
画質	 ひざん痕を検出できる階調 4ポイントの文字を認識できる 	

スキャンの設定方法

Epson Scan 2 の画面の [お気に入り設定] で、 [e-文書(カラー)] または [e-文書(グレー)] を選択してからス キャンしてください。

(参考) 保存形式などを変更するときは、e-文書法または電子帳簿保存法の要件を満たしていることを確認してください。

電子化文書作成時の注意

電子化文書作成時には、以下の点を必ずご確認ください。

- 本製品は、e-文書法および電子帳簿保存法に適合した設定でスキャンできますが、スキャンしただけでは適正な電子 化文書として認められません。必ず各法令およびガイドラインに従ってスキャンしたデータを管理、運用してください。
- スキャンした画像を必ず目視で確認してください。
 - 文字や画像などが欠けたりぼやけたりしていないこと
 - ページ抜けがないこと
- スキャンした画像データの加工・修正は行わないでください。
- 国税関係書類を電子化文書として保存して紙原本を廃棄するためには、法令に従い、対応するシステム、業務規程作成、運用管理などの法的要件を満たした上で、事前に所轄税務署の承認を得る必要があります。

35

• 法令などは予告なく変更される場合があります。必ず事前にご自身で確認してください。

メンテナンス

スキャナーの外部をクリーニングする

スキャナーの外側のケースが汚れたときは、乾いた布や、中性洗剤や水に浸してよく絞った布で拭き取ります。

- !重要 アルコールやシンナーなどの揮発性薬品は使用しないでください。変形や変色のおそれがあります。
 - スキャナーの内部に水分が入らないように注意してください。正常に動作しなくなるおそれがあります。
 - スキャナーを絶対に分解しないでください。
- 1. USBケーブルを取り外します。
- 2. 中性洗剤や水に浸してよく絞った布で、外側のケースの汚れを拭き取ります。

スキャナーの内部をクリーニングする

スキャンを繰り返していると、スキャナー内部のローラーやガラス部品などに紙粉やホコリが付着して、給紙不良やス キャン品質不良の原因となります。このような場合は、本製品専用のクリーニングシートでスキャナー内部をクリーニン グしてください。

!重要 • スキャナーの部品の損害を防ぐため、必ず本製品に付属のクリーニングシートを使用してください。

- アルコールやシンナーなどの揮発性薬品は使用しないでください。変形や変色のおそれがあります。
- スキャナーに液体をかけたり、潤滑剤などを直接スプレーしたりしないでください。装置や回路が損傷して、正常に動作しなくなるおそれがあります。
- スキャナーを絶対に分解しないでください。
- 1. スキャナーの電源が入っていることを確認します。
- 2. クリーニングシートをスキャナーにセットします。



- 3. Epson Scan 2 Utilityを起動します。
 - Windows 10

スタートボタンをクリックして、 [すべてのアプリ] - [EPSON] - [Epson Scan 2] - [Epson Scan 2 ユーティリティー] の順に選択します。

- Windows 8.1/Windows 8
 [スタート] 画面から [アプリ] [Epson] [Epson Scan 2ユーティリティー] の順に選択します。
- Windows 7 スタートボタンをクリックして、[すべてのプログラム] (または[プログラム]) - [EPSON] - [Epson Scan 2] - [Epson Scan 2ユーティリティー]の順に選択します。
- Mac OS
 [移動] [アプリケーション] [EPSON Software] [Epson Scan 2ユーティリティー] の順に選択します。
- 4. [メンテナンス] タブをクリックします。
- 5. [クリーニング] ボタンをクリックします。

クリーニングを開始します。約30秒お待ちください。 クリーニングが終了すると、クリーニングシートは自動で排出されます。 一度で十分にクリーニングできなかった場合は、この手順を繰り返してください。

- 汚れが残っている場合は、別売りのメンテナンスシートに入っているクリーニングシート(ウェット)を使ってみてください。クリーニングシート(ウェット)を袋から取り出して広げ、クリーニングシートと同様の手順でクリーニングします。クリーニングシート(ウェット)は1回ごとの使い捨てとなります。クリーニングシート(ウェット)を使ってもクリーニングできないときは、販売店にお問い合わせください。本製品は分解しないでください。クリーニングシート(ウェット)はパッケージに記載された製造日から約3年以内にお使いいただくことをお勧めします。
 - クリーニングシート、クリーニングシート(ウェット)、キャリブレーションシートは、メンテナンスシートとして、 お近くのエプソン商品取扱店およびエプソンダイレクト(epson.jp/shop/)で購入できます。
 - クリーニングシートは繰り返して使えます。効果が薄れてきたときは、新しいクリーニングシートを購入してください。
 - 製品のバッテリー残量が少ないと、クリーニングを開始できません。

関連情報

◆ 「メンテナンスシートの型番」10ページ

キャリブレーションシートを使用したスキャナー調整

製品に付属のキャリブレーションシートを使用して、スキャン画像の画質を調整できます。 以下の場合にキャリブレーションをしてください。

- スキャン結果がぼやける
- 色が原稿と異なる
- 濃さが原稿と異なる
- スキャン結果に垂直の線または帯が現れる
- 1. スキャナーの電源が入っていることを確認します。

キャリブレーションシートをスキャナーにセットします。 2.



(参考) 事前に、キャリブレーションシートにゴミや汚れがないことを確認してください。

- 3. Epson Scan 2 Utilityを起動します。
 - Windows 10 スタートボタンをクリックして、 [すべてのアプリ] - [EPSON] - [Epson Scan 2] - [Epson Scan 2 ユーティリティー]の順に選択します。
 - Windows 8.1/Windows 8 [スタート] 画面から [アプリ] - [Epson] - [Epson Scan 2ユーティリティー] の順に選択します。
 - Windows 7 スタートボタンをクリックして、 [すべてのプログラム] (または [プログラム])- [EPSON] - [Epson Scan 2] - [Epson Scan 2ユーティリティー] の順に選択します。
 - Mac OS 「移動] - 「アプリケーション] - 「EPSON Software] - 「Epson Scan 2ユーティリティー」の順に選択し ます。
- 4. [メンテナンス] タブをクリックします。
- 5. [キャリブレーション] ボタンをクリックします。

キャリブレーションが開始されます。約1分かかります。 キャリブレーションが終了すると、キャリブレーションシートが自動で排出されます。

- (参考) ・ キャリブレーションをしても画質が改善されないときは、お買い求めの販売店にお問い合わせください。
 - キャリブレーションシートは複数回使用できます。
 - クリーニングシート、クリーニングシート(ウェット)、キャリブレーションシートは、メンテナンスシートとして、 お近くのエプソン商品取扱店およびエプソンダイレクト(epson.jp/shop/)で購入できます。
 - 製品のバッテリー残量が少ないと、キャリブレーションを開始できません。

関連情報

◆ 「メンテナンスシートの型番」10ページ

節電の設定をする

スキャナーが動作していない状態が続いたときに、省電力のスリープモードに移行する設定にしておくと節電できます。 スリープモードに移行するまでの時間も設定できます。設定によってエネルギー効率に影響します。環境にご配慮くだ さい。

39

- 1. Epson Scan 2ユーティリティーを起動します。
 - Windows 10 スタートボタンをクリックして、 [EPSON] - [Epson Scan 2] - [Epson Scan 2ユーティリティー]の 順に選択します。
 - Windows 8.1/Windows 8
 [スタート] 画面から [アプリ] [Epson] [Epson Scan 2ユーティリティー] の順に選択します。
 - Windows 7 スタートボタンをクリックして、「すべてのプログラム」(または「プログラム」)-[EPSON] - [Epson Scan 2] - [Epson Scan 2ユーティリティー]の順に選択します。
 - Mac OS
 [移動] [アプリケーション] [EPSON Software] [Epson Scan 2ユーティリティー] の順に選択します。
- 2. [省電力] タブをクリックします。
- 3. [スリープ移行時間設定(分)]を設定して、[適用]をクリックします。

■ Epson Scan 2ユーディリティー	\times
スキャナー: EPSON XXXXXX	~
情報 カウンター 省電力 メンテナンス 調整 その他	
スリーブ移行時間設定(分): 1 ▼	
自動電源オフ設定(分)	
バッテリー/USB給電時: なし V	
適用	
V	

スキャナーを持ち運ぶ

スキャナーを持ち運んだり、引っ越しや修理などで輸送するときは、以下の手順で梱包してください。

- ▲注意 強い衝撃を受けると製品が破損することがあります。
 - 直射日光の当たる場所、暖房器具に近い場所、自動車内などの高温になる場所に放置しないでください。本体が変 形するおそれがあります。
 - 本製品を航空機内に持ち込むときは、手荷物扱いにすることをお勧めします。持ち込み可能かどうかは航空会社に 確認してください。空港での荷扱いによっては大きな衝撃を受け、製品が破損するおそれがあります。
- 1. USBケーブルを取り外します。
- 輸送時は、保護材を取り付け、購入時の梱包箱か丈夫な箱に入れて梱包します。

ソフトウェアやファームウェアを更新する

ソフトウェアやファームウェアを更新すると、今まで起こっていたトラブルの解消、機能の改善や追加などができます。 最新版のソフトウェアやファームウェアをお使いください。

!重要 ● 更新中は、コンピューターやスキャナーの電源を切らないでください。

- 1. スキャナーとコンピューターが通信可能な状態で、コンピューターがインターネットに接続されていること を確認します。
- 2. EPSON Software Updaterを起動して、ソフトウェアまたはファームウェアを更新します。
 - Windows 10 スタートボタンをクリックして、 [Epson Software] - [EPSON Software Updater] の順に選択します。
 - Windows 8.1/Windows 8 検索チャームでソフトウェア名を入力して、表示されたアイコンを選択します。
 - Windows 7 スタートボタンをクリックして、 [すべてのプログラム] (または [プログラム])- [Epson Software] -[EPSON Software Updater] の順に選択します。
 - Mac OS [移動] - [アプリケーション] - [Epson Software] - [EPSON Software Updater] の順に選択します。
- (参考) ・ 管理者パスワードの入力が求められたときは、製品本体の背面または底面に貼付されているラベルに記載された 「PASSWORD」の数字8桁を入力してください。
 - 一覧に表示されないソフトウェアはEPSON Software Updaterでは更新できません。エプソンのウェブサイトで最 新版のソフトウェアを確認してください。 epson.jp/support/

困ったときは

スキャナーのトラブル

スキャナーのランプにエラーが表示される

スキャナーのランプにエラーが表示されるときは、以下を確認してください。

- スキャナーに原稿が詰まっていないか確認してください。
- スキャナーがコンピューターに接続されているか確認してください。
- ファームウェアのアップデートに失敗してスキャナーがリカバリーモードになったときは、USB接続でもう一度 ファームウェアをアップデートしてください。
- コンピューターに接続したUSBケーブルを取り外し、もう一度接続してください。トラブルが解決しないときは、本 製品が正しく機能していない可能性があります。また、スキャナー内部のランプ交換が必要になることがあります。 販売店にお問い合わせください。

関連情報

◆ 「ボタンとランプ」8ページ

スキャナーの電源が入らない

- USBケーブルがスキャナーとコンピューターに接続されているか確認してください。
- コンピューターのUSBポートに直接スキャナーを接続してください。USBハブを使用していると、スキャナーが正しく動かないことがあります。
- スキャナーに付属のUSBケーブルを使用してください。
- USBケーブルを接続してから、数秒待ってください。スキャナーの電源が入るまで数秒かかることがあります。

スキャンを開始するときのトラブル

Epson ScanSmartを起動できない

スキャナーがコンピューターに正しく接続されているか確認してください。

42

- 以下のソフトウェアがインストールされていることを確認してください。
 - Epson ScanSmart
 - Epson Scan 2
 - Epson Event Manager

ソフトウェアがインストールされていないときは、再インストールしてください。

- USBケーブルが正しく接続されている。
 - USBケーブルがスキャナーとコンピューターに接続されているか確認してください。
 - スキャナーに付属のUSBケーブルを使用してください。
 - コンピューターのUSBポートに直接スキャナーを接続してください。USBハブを使用していると、スキャナーが 正しく動かないことがあります。
- スキャナーの電源が入っているか確認してください。
- スキャナーのレディーランプの点滅が点灯に変わり、使用できる状態になるまでお待ちください。
- TWAIN準拠のソフトウェアを使用している場合は、お使いのスキャナーが選択されているか確認してください。

関連情報

- ◆ 「スキャナーのボタンでスキャンする」21ページ
- ◆ 「ソフトウェアをインストールする」 51ページ



原稿が詰まったときは、抵抗が小さい方にゆっくりと引き抜きます。



- 参考
- 用紙の一部がスキャナー内部に詰まったときは、ピンセットを使って排紙口の方向に引き抜きます。用紙を取り除けないときは、お近くの販売店にお問い合わせください。
- 詰まった紙を強く引っ張らないでください。原稿が破損するおそれがあります。

原稿が汚れる

スキャナーの内部をクリーニングしてください。

関連情報

◆ 「スキャナーの内部をクリーニングする」37ページ

スキャンに時間がかかる

- 解像度が高いとスキャンに時間がかかります。
- USB 2.0 (Hi-speed)のポートを搭載したコンピューターは、従来のUSB 1.1 ポートより高速でスキャンできます。Hi-speed USB ポートを使用しているときは、コンピューターがOSのシステム要件を満たしているか確認してください。
- セキュリティーソフトを使用している場合は、TWAIN.logファイルを監視対象から外すか、TWAIN.logファイルを 読み取り専用にしてください。セキュリティーソフトの設定方法については、ソフトウェアのヘルプなどをご覧くだ さい。TWAIN.logファイルは、以下の場所に保存されています。
 - Windows 10/Windows 8.1/Windows 8/Windows 7: C:\ユーザー\(ユーザー名)\AppData\Local\Temp

スキャン品質のトラブル

スキャンした画像に縦線が現れる

スキャナー内部に付いているゴミや汚れが原因で、画像に直線が出ることがあります。

- スキャナーの内部をクリーニングしてください。
- 原稿に付いているゴミや汚れを取り除いてください。
- 直射日光のあたる場所でスキャナーを使用しないでください。画像に縦線が現れる場合があります。

関連情報

◆ 「スキャナーの内部をクリーニングする」37ページ

原稿の裏面が写る

原稿の裏面の画像が読み取られ、スキャンした画像に写ることがあります。

- [イメージタイプ] で、 [自動] 、 [カラー] 、または [グレー] を選択した場合
 - [背景除去] が選択されているか確認してください。

[Epson ScanSmart] 、 [スキャン結果の確認] 、または [保存先の選択] 画面で 🍑 [設定] - [スキャナーの設定] タブ- [スキャン設定] ボタンの順にクリックし、表示されたEpson Scan 2の画面で [拡張設定] タブを選択して、 [背景除去] を有効にしてください。

• [文字くっきり] が選択されているか確認してください。

[Epson ScanSmart] 、 [スキャン結果の確認] 、または [保存先の選択] 画面で 🍄 [設定] - [スキャナーの設定] タブ- [スキャン設定] ボタンの順にクリックし、表示されたEpson Scan 2の画面で [拡張設定] タブを選択して、 [文字くっきり] を有効にしてください。

- [イメージタイプ] で、 [モノクロ] を選択した場合
 - [文字くっきり] が選択されているか確認してください。

[Epson ScanSmart]、[スキャン結果の確認]、または[保存先の選択]画面で ♀ [設定] - [スキャナーの設定] タブ- [スキャン設定] ボタンの順にクリックし、表示されたEpson Scan 2の画面で[拡張設定] タブを選択して、[文字くっきり]を有効にしてください。 スキャン画像の状態によっては、[設定]をクリックし、[輪郭強調]のレベルを下げるか、[ノイズ除去レベル]のレベルを上げてみてください。

スキャンした文字や画像がぼやける

解像度を上げたり、画質調整をしたりすることでスキャンした文字や画像を改善できます。

解像度を変更してスキャンし直してください。
 スキャン画像の用途に合う適切な解像度を設定してください。

[Epson ScanSmart] 、 [スキャン結果の確認] 、または [保存先の選択] 画面で ♀ [設定] - [スキャナーの 設定] タブ- [スキャン設定] ボタンの順にクリックし、表示されたEpson Scan 2の画面で [基本設定] タブを選 択して、 [解像度] を設定してください。

• 〔文字くっきり〕が選択されていることを確認してください。

[Epson ScanSmart] 、 [スキャン結果の確認] 、または [保存先の選択] 画面で 🍑 [設定] - [スキャナーの 設定] タブ- [スキャン設定] ボタンの順にクリックし、表示されたEpson Scan 2の画面で [拡張設定] タブを選 択し、 [文字くっきり] を有効にしてください。

- [イメージタイプ]で、[モノクロ]を選択した場合 スキャン画像の状態によっては、[設定]をクリックし、[輪郭強調]のレベルを下げるか、[ノイズ除去レベル]のレベルを上げてみてください。
- 保存形式をJPEGでスキャンする場合は、圧縮レベルを変更してください。

[Epson ScanSmart] 、[スキャン結果の確認]、または[保存先の選択]画面で 🍄 [設定]をクリックし、 [ファイルの保存設定]タブ-[オプション]ボタンの順にクリックします。

目的別推奨解像度一覧

表を参考にして、スキャン画像の用途に合う適切な解像度を設定してください。

用途	解像度(目安)
ディスプレイ上に表示させる Eメールで送信する	~200 dpi
OCR(光学文字認識)を使用する テキスト検索可能なPDFを作成する	200~300 dpi
プリンターで印刷する ファクスで送信する	200~300 dpi

モアレ(網目状の陰影)が現れる

原稿が印刷物のとき、スキャンした画像にモアレ(網目状の陰影)が現れることがあります。

• [モアレ除去] が選択されているか確認してください。

[Epson ScanSmart] 、 [スキャン結果の確認] 、または [保存先の選択] 画面で 📯 [設定] - [スキャナーの 設定] タブ- [スキャン設定] ボタンの順にクリックし、表示されたEpson Scan 2の画面で [拡張設定] タブを選 択して、 [モアレ除去] を有効にしてください。



• 解像度を変更してスキャンし直してください。

[Epson ScanSmart] 、 [スキャン結果の確認] 、または [保存先の選択] 画面で 🍄 [設定] - [スキャナーの 設定] タブ- [スキャン設定] ボタンの順にクリックし、表示されたEpson Scan 2の画面で [基本設定] タブを選 択して、 [解像度] を設定してください。

関連情報

◆ 「目的別推奨解像度一覧」46ページ

原稿サイズを自動検知するときに原稿の端がスキャンされない

原稿によっては、原稿サイズを自動検知するときに原稿の端がスキャンされないことがあります。

- [Epson ScanSmart] 、 [スキャン結果の確認] 、または [保存先の選択] 画面で ♀ [設定] [スキャナーの 設定] タブ- [スキャン設定] ボタンの順にクリックします。 表示されたEpson Scan 2の画面で [基本設定] タブを選択して、 [原稿サイズ] の [設定] を選択します。 [原稿 サイズの設定] 画面で、 [自動(サイズ)選択時の切出し位置調整] を調整してください。
- 原稿によっては、 [自動検知] 機能を使うときに範囲を正しく検知できないことがあります。 [原稿サイズ] で適切 なサイズを選択してください。

[Epson ScanSmart]、[スキャン結果の確認]、または[保存先の選択]画面で 🌣 [設定]-[スキャナーの 設定]タブ-[スキャン設定]ボタンの順にクリックします。 表示されたEpson Scan 2の画面で[基本設定]タブを選択して、[原稿サイズ]をクリックします。

を考 セットしたい原稿サイズがリストに表示されていないときは、 [ユーザー定義サイズ]を選択して任意のサイズを設定して ください。

[Epson ScanSmart] 、 [スキャン結果の確認] 、または [保存先の選択] 画面で ♀ [設定] - [スキャナーの設定] タブ- [スキャン設定] ボタンの順にクリックします。 表示されたEpson Scan 2の画面で [基本設定] タブを選択して、 [原稿サイズ] で [ユーザー定義サイズ] をクリック します。

文字が正しく認識されない

OCR(光学文字認識)の認識率を上げるために、以下の点を確認してください。

- 原稿がまっすぐセットされているか確認してください。
- 文字がくっきりしている原稿を使用してください。以下のような原稿は、認識率が下がることがあります。
 - 何度もコピーした原稿
 - ファクスで受信した原稿(解像度が低い原稿)
 - 文字間や行間が狭すぎる原稿
 - 文字に罫線や下線がかかっている原稿
 - 手書き文字の原稿
 - 折り跡やしわがある原稿
 - 草書体、行書体、毛筆体、斜体などのフォントや、小さな文字が使われている原稿

- レシートなど感熱紙を使用している場合、劣化や摩擦により読み取りづらい状態になることがあります。できるだけ 早いうちにスキャンしてください。
- Microsoft® Office形式または [検索可能なPDF] としてファイルを保存する際に、正しい言語が選択されているか 確認してください。 保存設定画面で [言語] を確認してください。

関連情報

- ◆「スキャンした文字や画像がぼやける」45ページ
- ◆ 「編集可能なファイルとして保存する (Microsoft® Office) 」28ページ

スキャンした画像が伸びる、縮む

スキャンした画像が伸びたり縮んだりするときは、Epson Scan 2 ユーティリティーの [調整] 機能で画像の伸縮率を 調整できます。この機能はWindowsのみで使用できます。

(参考) Epson Scan 2 Utilityは、お使いのスキャナーソフトウェアに付属してインストールされる設定ソフトウェアです。

- 1. Epson Scan 2 Utilityを起動します。
 - Windows 10 スタートボタンをクリックして、 [EPSON] - [Epson Scan 2] - [Epson Scan 2 ユーティリティー]の 順に選択します。
 - Windows 8.1/Windows 8 検索チャームでソフトウェア名を入力して、表示されたアイコンを選択します。
 - Windows 7 スタートボタンをクリックして、[すべてのプログラム]または[プログラム] - [EPSON] - [Epson Scan 2] - [Epson Scan 2 ユーティリティー]の順に選択します。
- 2. [調整] タブを選択します。
- 3. [画像の伸縮率] で、スキャンした画像の伸縮率を調整します。
- 4. [適用]をクリックして、設定をスキャナーに適用します。

プラスチックカードのスキャン画像が伸びる

カードの向きを変えてスキャンしてください。それでも改善しない場合は、カードの汚れを落とし、本体をクリーニング シートでクリーニングしてください。

関連情報

◆ 「スキャナーの内部をクリーニングする」37ページ

スキャン品質のトラブルが解決しないときは

全ての対処方法を試してもトラブルを解決できないときは、Epson Scan 2 ユーティリティーを使ってEpson Scan 2 の設定を初期化します。



です。

- 1. Epson Scan 2 ユーティリティーを起動します。
 - Windows 10 スタートボタンをクリックして、 [EPSON] - [Epson Scan 2 ユーティリティー] の順に選択します。
 - Windows 8.1/Windows 8 検索チャームでソフトウェア名を入力して、表示されたアイコンを選択します。
 - Windows 7 スタートボタンをクリックして、[すべてのプログラム]または[プログラム]-[EPSON]-[Epson Scan 2] - [Epson Scan 2 ユーティリティー] の順に選択します。
 - Mac OS [移動] - [アプリケーション] - [Epson Software] - [Epson Scan 2 ユーティリティー] の順に選択しま す。
- 2. [その他] タブを選択します。
- З. [初期化] をクリックします。
 - 初期化してもトラブルを解決できないときは、Epson Scan 2をアンインストールして、再インストールしてくださ い。

ソフトウェアをアンインストールまたはインストールす る

ソフトウェアをアンインストール(削除)する

問題が発生したときや、OS(オペレーティングシステム)をアップグレードするときに、ソフトウェアのアンインス トールや再インストールが必要になることがあります。管理者権限のあるアカウント(ユーザー)でコンピューターにロ ダオンしてください。また、管理者のパスワードが求められたときは、パスワードを入力して操作を続行してください。

ソフトウェアをアンインストール(削除)する - Windows

- 1. 起動している全てのソフトウェアを終了させます。
- 2. スキャナーとコンピューターとの接続を外します。

- 3. コントロールパネルを表示させます。
 - Windows 10 スタートボタンを右クリックまたは長押しして、「コントロールパネル」を選択します。
 - Windows 8.1/Windows 8 [デスクトップ] - [設定] - [コントロールパネル] の順に選択します。
 - Windows 7 スタートボタンをクリックして、〔コントロールパネル〕を選択します。
- 4. [プログラムのアンインストール]または [プログラムの追加と削除]を表示させます。
 - Windows 10/Windows 8.1/Windows 8/Windows 7 [プログラム]の[プログラムのアンインストール]を選択します。
 - [プログラムの追加と削除]をクリックします。
- 5. 削除するソフトウェアを選択します。
- 6. ソフトウェアをアンインストールします。
 - Windows 10/Windows 8.1/Windows 8/Windows 7 [アンインストールと変更] または [アンインストール] をクリックします。
 - [変更/削除] または [削除] をクリックします。

(参考) ユーザーアカウント制御画面が表示されたら続行をクリックします。

7. 画面の指示に従って操作します。



● オンピューターの再起動を促すメッセージが表示されることがあります。表示されたら、 [はい、今すぐコンピュー ターを再起動します。〕を選択して〔完了〕をクリックします。

ソフトウェアをアンインストール(削除)する - Mac OS

(参考) EPSON Software Updaterがインストールされているか確認してください。

- 1. EPSON Software Updaterを使ってUninstallerをダウンロードしてください。 一度Uninstallerをダウンロードすれば、再度ダウンロードする必要はありません。
- 2. スキャナーとコンピューターとの接続を外します。
- スキャナードライバーを削除するときは 🏾 メニューの [システム環境設定] [プリンタとスキャナ] (ま З. たは [プリントとスキャン]、 [プリントとファクス])の順に選択し、使用できるプリンターのリストか らスキャナーを削除します。
- 4. 起動している全てのソフトウェアを終了させます。
- 5. [移動] - [アプリケーション] - [Epson Software] - [Uninstaller] の順に選択します。

削除するソフトウェアをチェックして、アンインストールをクリックします。 6.





ソフトウェアをインストールする

以下の手順でソフトウェアをインストールできます。

- (参考) ・ 管理者権限のあるアカウント(ユーザー)でコンピューターにログオンしてください。管理者のパスワードが求められ たときは、パスワードを入力して操作を続行してください。
 - 再インストール時は、インストール済みの古いソフトウェアをアンインストールしてから行ってください
- 1. 起動している全てのソフトウェアを終了させます。
- 2. Epson ScanSmartのインストール時は、スキャナーとコンピューターの接続を一旦解除します。

(参考) コンピューター画面に指示が出るまでスキャナーとコンピューターを接続しないでください。

3. 以下をクリックして、指示に従ってソフトウェアをインストールします。

http://epson.sn



(参考) Windowsでは付属のソフトウェアディスクからもインストールできます。

基本仕様

(参考) 仕様は予告なく変更されることがあります。

型式	モバイル型単票シートフィードカラーイメージスキャナー
画像読み取りセンサー	CIS
有効画素数	5,100×8,400(600 dpi) 2,550×21,600(300 dpi)(長尺紙使用時)
光源	RGB LED
スキャン解像度	600 dpi(主走査) 600 dpi(副走査)
出力解像度	50~1,200 dpi(1 dpi刻み) *1
原稿サイズ	最大:216×1,828.8 mm 最小:50.8×50.8 mm
給紙の向き	フェイスアップ給紙
排紙の向き	フェイスアップ排紙
最大給紙容量	1枚
階調	カラー • 48 bit入力 (RGB各色16 bit入力) • 24 bit出力 (RGB各色8 bit出力) グレースケール • 16 bit入力 • 8 bit出力 白黒 • 16 bit入力 • 1 bit迅力
インターフェイス	USB 2.0 (Hi-speed USB)

*1 50~300 dpi (長さ355.6~1,828.8 mmの場合)

外形寸法の仕様

外形寸法	幅: 272 mm 奥行き: 47 mm 高さ: 34.3 mm*
質量	約0.27 kg

* 突起部分を除く

電気仕様

スキャナー電気仕様

DC入力電圧	DC 5 V
DC入力電流	0.5 A
消費電力	 動作時:約2.3 W レディー時:約1.1 W スリープモード時:約0.5 W 電源オフ時:0.1 W以下

環境仕様

温度	動作時	5~35°C
	保管時	-25~60 °C
湿度	動作時	10~85%(結露なし)
	保管時	10~90%(結露なし)
動作条件		直射日光のあたる場所や光源の近く、異常にホコリの多い場所での使用 は避けてください。

対応OS

最新のOS対応状況はエプソンのウェブサイトをご覧ください。 www.epson.jp/support/taiou/os/

Windows	Windows 10 (32-bit, 64-bit) Windows 8.1 (32-bit, 64-bit) Windows 8 (32-bit, 64-bit) Windows 7 (32-bit, 64-bit)
Mac OS *1 *2	macOS High Sierra macOS Sierra OS X El Capitan

*1 ファーストユーザスイッチには非対応

*2 UNIXファイルシステム(UFS形式)には非対応

規格と規制

瞬時電圧低下

本装置は、落雷等による電源の瞬時電圧低下に対し不都合が生じることがあります。 電源の瞬時電圧低下対策としては、交流無停電電源装置等を使用されることをお勧めします。 (社団法人 電子情報技術産業協会のパーソナルコンピューターの瞬時電圧低下対策ガイドラインに基づく表示)

電波障害自主規制

この装置は、クラスB機器です。この装置は、住宅環境で使用することを目的としていますが、この装置がラジオやテレビジョン受信機に近接して使用されると、受信障害を引き起こすことがあります。 マニュアルに従って正しい取り扱いをしてください。

著作権

写真、書籍、地図、図面、絵画、版画、音楽、映画、プログラムなどの著作権物は、個人(家庭内その他これに準ずる限 られた範囲内)で使用するために複製する以外は著作権者の承認が必要です。

複製が禁止されている印刷物

紙幣、有価証券などをプリンターで印刷すると、その印刷物の使用如何に係わらず、法律に違反し、罰せられます。 (関連法律)刑法第148条、第149条、第162条 通貨及証券模造取締法第1条、第2条など 以下の行為は、法律により禁止されています。

- 紙幣、貨幣、政府発行の有価証券、国債証券、地方証券を複製すること(見本印があっても不可)
- 日本国外で流通する紙幣、貨幣、証券類を複製すること
- 政府の模造許可を得ずに未使用郵便切手、郵便はがきなどを複製すること
- 政府発行の印紙、法令などで規定されている証紙類を複製すること

次のものは、複製するにあたり注意が必要です。

- 民間発行の有価証券(株券、手形、小切手など)、定期券、回数券など
- パスポート、免許証、車検証、身分証明書、通行券、食券、切符など

サービスとサポートのご案内

お問い合わせ前の確認事項

「故障かな?」と思ったときは、まず本書の「困ったときは」をよくお読みください。そして、接続や設定に間違いがないことをご確認の上、保守サービスの受付窓口にお問い合わせください。

関連情報

- ◆ 「困ったときは」42ページ
- ◆ 「アフターサポート・サービスのご案内」57ページ

保証書について

保証期間中に故障した場合には、保証書の記載内容に基づき修理いたします。保証期間、保証事項については、保証書を ご覧ください。

保証書は、製品の「保証期間」を証明するものです。「お買い上げ年月日」「販売店名」に記入漏れがないかご確認いただき、ご提示ください。「お買い上げ年月日」「販売店名」の記載がない場合は、保証書と共に、購入の証憑(領収書、納品書等)となるものを添付のうえご提示ください。 保証書は大切に保管してください。

補修用性能部品および消耗品の保有期間

本製品の補修用性能部品および消耗品の保有期間は、製品の製造終了後6年間です。 予告なく外観や仕様、補修用性能部品および消耗品の保有期間などを変更することがあります。

保守サービスの種類

エプソン製品を万全の状態でお使いいただくために、下記の保守サービスをご用意しております。

引取修理サービス(ドアtoドアサービス)
 ご指定の日時・場所に修理品を引き取りにお伺いするサービスです。お客様による梱包・送付の必要はありません。
 修理代金とは別に引取料金(保証期間内外とも一律)が必要です。



- 送付修理サービス(デリバリーサービス) お客様により修理品を梱包・送付していただき、修理完了後に返送いたします。
- 持込修理サービス お客様に修理品をお持ち込みいただき、お預かりして修理いたします。
 - エプソン純正品以外あるいはエプソン品質認定品以外の、オプションまたは消耗品を装着し、それが原因でトラブルが発生した場合には、保証期間内であっても責任を負いかねますのでご了承ください。ただし、この場合の修理などは有償で行います。
 - 本製品の故障や修理の内容によっては、製品本体に保存されているデータや設定情報が消失または破損することがあります。また、お使いの環境によっては、ネットワーク接続などの設定をお客様に設定し直していただくことになります。これに関して弊社は保証期間内であっても責任を負いかねますのでご了承ください。データや設定情報は、必要に応じてバックアップするかメモを取るなどして保存することをお勧めします。

保守サービスの受付窓口

保守サービスに関してのご相談、お申し込みは、以下で承ります。

- お買い求めいただいた販売店
- エプソン修理のお申し込み窓口
- エプソンのウェブサイト epson.jp/support/

アフターサポート・サービスのご案内

●お問い合わせの前に

 サポート情報サイト 最新ソフトウェア、製品マニュアルなど、製品のサポート情報満載のサイトです。
 epson.jp/support/ FAQ(よくあるご質問)
 困ったときの対処方法を分かり易く説明しています。
 epson.jp/faq/

●製品に関するご質問・ご相談/運用支援

営業日、営業時間の詳細はサポート情報サイトでご確認ください。

- メールで相談する epson.jp/mail/
- 電話で相談する(エプソンインフォメーションセンター) 050-3155-8077

●修理のお申し込み

豊富な修理メニューをご用意しております。詳細(対象製品など)はウェブサイトでご確認ください。 epson.jp/shuri/

- 出張修理サービス
 ご指定の場所へサービスエンジニアを派遣し、その場で修理するサービスです。
 - Webで申し込む epson.jp/119/
 - 電話で申し込む
 050-3155-8600
- 引取修理サービス ご指定の日時・場所に修理品を引き取りにお伺いするサービスです(有償)。
 - Webで申し込む epson.jp/door/
 - 電話で申し込む
 050-3155-7150

●消耗品のご購入

お近くのエプソン商品取扱店またはエプソンダイレクトショップでお買い求めください。

- エプソンダイレクトショップ epson.jp/shop/
- ご購入相談・ご注文窓口 0120-956-285

●会員制情報提供サイト (MyEPSON)

ユーザー登録していただくと、お客様に商品の最新情報や活用のためのヒントをお届けいたします。 myepson.jp/

●ショールーム

最新のエプソン商品を実際にお試しいただけます。 epson.jp/showall/ 上記 050 で始まる電話番号は KDDI 株式会社の電話サービス KDDI 光ダイレクトを利用しています。 本ページに記載の情報は予告無く変更になる場合がございます。あらかじめご了承ください。

エプソン販売株式会社

〒160-8801 東京都新宿区新宿四丁目1番6号 JR新宿ミライナタワー

セイコーエプソン株式会社

〒392-8502 長野県諏訪市大和三丁目3番5号

ビジネス (SC) 2022.03