



fi-7160/fi-7260/fi-7180/fi-7280 イメージスキャナ スタートアップガイド

このたびは、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。本書では、本製品を使用するまでの準備について説明しています。本書の手順に従って準備してください。本製品をお使いになる前に、添付の安全上のご注意を必ずお読みください。本製品の特長や機能、基本的な操作方法、日常のお手入れ、消耗品の交換、およびトラブルの対処方法については、オペレーターガイド（PDF）を参照してください。オペレーターガイドは、添付の Setup DVD-ROM から「マニュアル」→「オペレーターガイド」をクリックすると表示されます。本書に掲載している画面は、Microsoft Corporation のガイドラインに従って画面写真を使用しています。

Microsoft、Windows、Windows Server、Windows Vista、Excel、および SharePoint は、米国 Microsoft Corporation の米国およびその他の国における登録商標または商標です。

Word は、米国 Microsoft Corporation の製品です。

ISIS は、EMC Corporation の米国における登録商標または商標です。

Intel、Pentium、および Intel Core は、米国およびその他の国における Intel Corporation の登録商標または商標です。

ABBYY™ FineReader™ Engine © ABBYY. OCR by ABBYY

ABBYY および FineReader は、いくつかの法域で登録されている場合がある ABBYY Software Ltd. の商標です。

ScanSnap、ScanSnap Manager、および PaperStream は、株式会社 PFU の日本における登録商標です。

その他の社名、製品名は、一般に各社の商標または登録商標です。

2014 年 12 月

© PFU LIMITED 2013-2014

梱包品を確認します

梱包箱を開いたら、次の梱包品がすべてそろっていることを確認してください。そのほかの梱包品がある場合は、それらも一緒に大切に保管してください。なお、梱包品は丁寧に取り扱いってください。

梱包箱および梱包材は、本製品の保管や輸送の際に必要となります。捨てないで保管してください。

本製品に添付されている Setup DVD-ROM/CD-ROM は再発行いたしませんので、大切に保管してください。

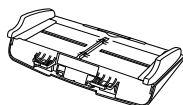
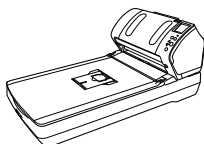
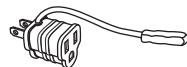
万一、足りないものや不良品がありましたら、本製品を購入された販社 / 販売店または「株式会社 PFU イメージング サービス&サポートセンター」(P.8) まで連絡してください。

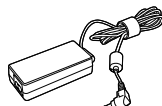
[fi-7160/fi-7180]

[fi-7260/fi-7280]



スキャナ本体 (x1)


ADF 給紙シュート
(フィーダー) (x1)

アダプタープラグ
(x1)

AC ケーブル
(x1)

AC アダプター
(x1)

USB ケーブル
(x1)

[fi-7180/fi-7280]


Setup DVD-ROM
(x1)

2D Barcode for PaperStream
Setup CD-ROM (x1)

保証書
(x1)

スタートアップガイド
(本書) (x1)

安全上のご注意
(x1)

安全にお使いいただくために

添付の安全上のご注意には、本製品を安全に正しくお使いいただくための重要な情報が記載されています。本製品をお使いになる前に安全上のご注意を必ずお読みになり、理解されたうえで本製品をお使いください。

本書で使用している記号

本書では、説明文中に次の記号を使用しています。

記号	説明
 警告	この表示を無視して、誤った取り扱いをすると、人が死亡する可能性または重傷を負う可能性があることを示しています。
 注意	この表示を無視して、誤った取り扱いをすると、人が傷害を負う可能性または物的損害が発生する可能性があることを示しています。

保護用部材を取り外します

スキャナは、保護用にオレンジ色のテープで固定されています。ご使用になる前に、オレンジ色のテープをすべて取り外してください。

ソフトウェアをインストールします

添付ソフトウェアの概要

本製品には、次のソフトウェアが添付されています。

● PaperStream IP (TWAIN) ドライバ

TWAIN 規格に準拠したスキャナドライバです。TWAIN 規格に準拠した 32bit のアプリケーションからスキャナを操作する場合に使用します。

● PaperStream IP (TWAIN x64) ドライバ

TWAIN 規格に準拠したスキャナドライバです。TWAIN 規格に準拠した 64bit のアプリケーションからスキャナを操作する場合に使用します。

64bit オペレーティングシステムの場合にインストールできます。

● PaperStream IP (ISIS) ドライバ

ISIS 規格に準拠したスキャナドライバです。ISIS 規格に準拠したアプリケーションからスキャナを操作する場合に使用します。

● 2D Barcode for PaperStream [fi-7180/fi-7280]

2 次元コードを認識できるオプションです。

PaperStream IP (TWAIN) ドライバ / PaperStream IP (TWAIN x64) ドライバ / PaperStream IP (ISIS) ドライバ / PaperStream Capture で使用できます。

fi-7160/fi-7260 では、別売で用意しています。

インストールについては、2D Barcode for PaperStream Setup CD-ROM 内の readme を参照してください。

● Software Operation Panel

読み取り時の動作や消耗品の管理などの設定ができます。スキャナドライバ (PaperStream IP (TWAIN) ドライバ / PaperStream IP (TWAIN x64) ドライバ / PaperStream IP (ISIS) ドライバ) と同時にインストールされます。

● Error Recovery Guide

エラーが発生した場合に、スキャナの状態と対処方法を表示します。スキャナドライバ (PaperStream IP (TWAIN) ドライバ / PaperStream IP (TWAIN x64) ドライバ / PaperStream IP (ISIS) ドライバ) と同時にインストールされます。

● PaperStream Capture

PaperStream IP (TWAIN) ドライバ / PaperStream IP (ISIS) ドライバに対応した画像読み取り用アプリケーションです。スキャナの読み取り処理の設定をドキュメントプロファイルに定義し、業務内容に応じた読み取り処理を実行できます。

● ScanSnap Manager for fi Series

ScanSnap Manager for fi Series 専用のドライバ設定で画像を読み取るアプリケーションです。読み取るためには PaperStream IP (TWAIN) ドライバが必要です。ワンクリックでスキャナから原稿を画像として読み取りできます。ダウンロードページよりダウンロードしインストールします。

● Scan to Microsoft SharePoint

ScanSnap Manager for fi Series から簡単に SharePoint サイトにファイルをアップロードできるアプリケーションです。ScanSnap Manager for fi Series から読み取る場合に使用できます。ダウンロードページよりダウンロードしインストールします。

● ABBYY FineReader for ScanSnap™

読み取った画像を Microsoft® Office Word/Microsoft® Word や Microsoft® Office Excel®/Microsoft® Excel® などのアプリケーションのファイルに変換するためのアプリケーションです。ScanSnap Manager for fi Series から読み取る場合に使用できます。ダウンロードページよりダウンロードしインストールします。

● マニュアル

安全上のご注意、スタートアップガイド、オペレーターガイド、fi-718PR インプリンタ オペレーターガイドがインストールされます。

● Scanner Central Admin Agent

スキャナのファームウェアの一括アップデートや、複数台のスキャナの集中管理・監視ができます。スキャナ稼働状況の監視や、スキャナ情報の確認が可能となります。運用形態ごとに必要となるアプリケーションが異なります。詳細は、Scanner Central Admin ユーザーズガイドを参照してください。

● fi Series Online Update

fi シリーズに関連するソフトウェアの最新のアップデートプログラムを確認し、アップデートするアプリケーションです。

動作環境

動作環境は、次のとおりです。

オペレーティングシステム	●Windows® XP Home Edition (Service Pack 3 以降) ●Windows® XP Professional (Service Pack 3 以降) ●Windows® XP Professional x64 Edition (Service Pack 2 以降) ●Windows Vista® Home Basic (32/64 ビット) (Service Pack 1 以降) ●Windows Vista® Home Premium (32/64 ビット) (Service Pack 1 以降) ●Windows Vista® Business (32/64 ビット) (Service Pack 1 以降) ●Windows Vista® Enterprise (32/64 ビット) (Service Pack 1 以降) ●Windows Vista® Ultimate (32/64 ビット) (Service Pack 1 以降) ●Windows Server® 2008 Standard (32/64 ビット) ●Windows Server® 2008 R2 Standard (64 ビット) ●Windows® 7 Home Premium (32/64 ビット) ●Windows® 7 Professional (32/64 ビット) ●Windows® 7 Enterprise (32/64 ビット) ●Windows® 7 Ultimate (32/64 ビット) ●Windows Server® 2012 Standard (64 ビット) (*1) ●Windows Server® 2012 R2 Standard (64 ビット) (*1) ●Windows® 8 (32/64 ビット) (*1) ●Windows® 8 Pro (32/64 ビット) (*1) ●Windows® 8 Enterprise (32/64 ビット) (*1) ●Windows® 8.1 (32/64 ビット) (*1) ●Windows® 8.1 Pro (32/64 ビット) (*1) ●Windows® 8.1 Enterprise (32/64 ビット) (*1)
CPU	Intel® Pentium® 4 1.8GHz 以上 (推奨: Intel® Core™ i5 2.5GHz 以上、モバイル向けを除く)
メモリ容量	1G バイト以上 (推奨: 4G バイト以上)
ハードディスクドライブ	5400rpm 以上 (推奨: 7200rpm 以上)
ディスプレイ解像度	1024×768 ピクセル以上、65536 色以上が表示可能なディスプレイ
ディスク容量	2.2G バイト以上の空き容量が必要 (*2)
DVD ドライブ	インストール時に必要
インターフェース	USB3.0/2.0/1.1

*1: デスクトップアプリケーションとして動作します。

*2: 原稿の読み取り時には、保存されるファイルサイズに応じたディスク容量が必要となります。

重要

- 上記の動作環境を満たしていないと、スキャナが動作しないことがあります。
- 以下の場合、原稿の読み取り速度が低下します。
 - CPU およびメモリ容量が推奨値を満たしていない
 - USB ポートまたは USB ハブのタイプが USB1.1

ヒント

本書では、Windows® 7 の画面を例に説明しています。オペレーティングシステムによって、表示される画面および操作が若干異なります。また、動作環境の表に記載しているオペレーティングシステムを区別しないで使用する場合は、Windows® と表記しています。

添付ソフトウェアをインストールします

添付の「Setup DVD-ROM」からソフトウェアをインストールする手順について説明します。添付ソフトウェアのインストール方法には、1 回の操作で、スキャナを使用するために必要なソフトウェアがすべてインストールされる「おすすめインストール」と、必要なソフトウェアを選択してインストールする「カスタムインストール」があります。

重要

旧バージョンのソフトウェアがすでにインストールされている場合は、アンインストールしてください。詳細は、オペレーターガイドの「付 .5 ソフトウェアのアンインストール手順」を参照してください。

■ おすすめインストール

「おすすめインストール」では、次のソフトウェアがインストールされます。

- PaperStream IP (TWAIN) ドライバ
- PaperStream IP (TWAIN x64) ドライバ
- Software Operation Panel
- Error Recovery Guide
- PaperStream Capture
- マニュアル
- Scanner Central Admin Agent
- fi Series Online Update

1. コンピュータの電源を投入して、コンピュータの管理者権限を持つユーザーで、Windows® にログインします。
2. Setup DVD-ROM を DVD ドライブにセットします。
⇒ 「fi シリーズ セットアップ」画面が表示されます。

ヒント

「fi シリーズ セットアップ」画面が表示されない場合は、「エクスプローラ」または「コンピュータ」から、Setup DVD-ROM 内の「Setup.exe」をダブルクリックしてください。

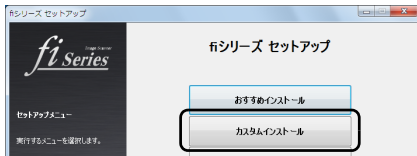
3. [おすすめインストール] ボタンをクリックします。



4. 表示される画面の指示に従ってインストールします。

■ カスタムインストール

1. 「おすすめインストール」(P.3) と同様に手順 1～2 の操作を行います。
2. [カスタムインストール] ボタンをクリックします。



3. インストールするソフトウェアのチェックボックスをチェックし、[次へ] ボタンをクリックします。
4. 表示される画面の指示に従ってインストールします。

スキャナを設置します

スキャナの実装手順について説明します。

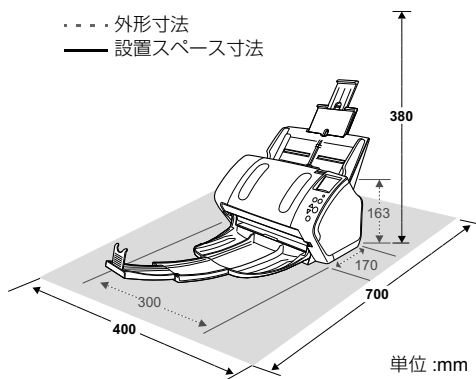
1. スキャナを設置場所に置きます。

重要

スキャナを運ぶときは、必ず底面を持ってください。

●fi-7160/fi-7180 の場合

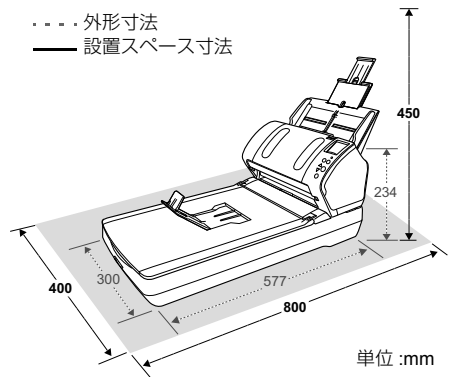
..... 外形寸法
—— 設置スペース寸法



単位 :mm

●fi-7260/fi-7280 の場合

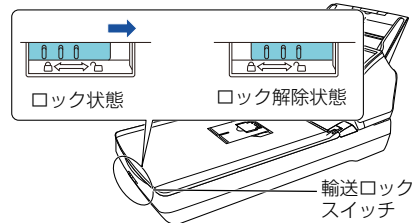
..... 外形寸法
—— 設置スペース寸法



単位 :mm

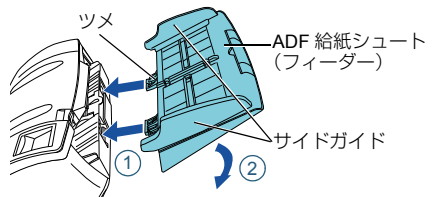
2. 輸送ロックスイッチを解除します。

fi-7260/fi-7280 の場合、スキャナが輸送中に壊れないように、スキャナ内部のキャリアユニットは輸送ロックスイッチで固定されています。スキャナ前面にある輸送ロックスイッチをスライドさせて解除してください。



3. ADF 給紙シート (フィーダー) を取り付けます。

スキャナ背面にある穴に ADF 給紙シート (フィーダー) のツメが入るように、①の矢印方向に差し込み、②の矢印方向に引き下げてしっかり固定します。サイドガイドのある面が上になるように取り付けます。

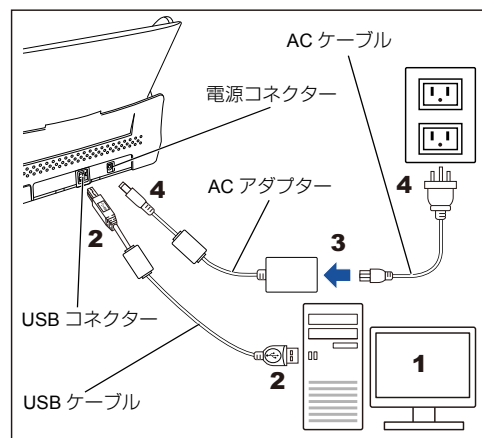


重要

ADF 給紙シート (フィーダー) はスキャナとの隙間がないようにしっかり差し込んでください。

ケーブルを接続します

各ケーブルの接続手順について説明します。



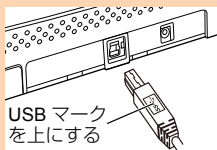
注意

AC アダプターは、本製品に添付のもの以外は使用しないでください。故障の原因となります。
また、本製品に添付の AC アダプターをほかの製品に使用しないでください。

1. 接続するコンピュータの電源が切断されていることを確認します。
2. USB ケーブルをスキャナの USB コネクタとコンピュータの USB ポートに接続します。

重要

- 添付の USB ケーブルを使用してください。
- USB3.0/2.0 で接続する場合、USB ポートおよびハブが USB3.0/2.0 に対応している必要があります。また、USB1.1 で接続すると、読み取り速度が遅くなります。
- USB ケーブルは USB マークを上にして接続してください。



3. AC ケーブルを AC アダプターに接続します (以降、「電源ケーブル」と呼びます)。

警告

必ず本製品に添付されている電源ケーブルを使用してください。
次の場合、感電や故障の原因となります。
●添付以外の電源ケーブルを使用した場合
●添付の電源ケーブルをほかの製品に使用した場合

4. 電源ケーブルをスキャナの電源コネクタとコンセントに接続します。

重要

2 穴のコンセントに接続する場合は、添付のアダプタープラグを使用してください。
アダプタープラグをコンセントに接続する前に、必ずアース線を接続してください。
アース線を接続する場合は、必ずアダプタープラグをコンセントに接続する前に行ってください。
アース線を外す場合は、必ずアダプタープラグをコンセントから外したあとに行ってください。

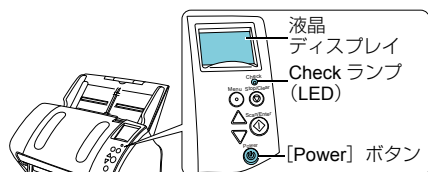
ヒント

コンセントに接続するとき、スキャナの操作パネルの [Power] ボタンが一瞬点灯しますが、初期診断によるものであり、故障ではありません。

原稿の読み取りテストをします

PaperStream Capture と PaperStream IP (TWAIN) ドライバを使用して、原稿が正しく読み取られることを確認する手順について説明します。

1. スキャナの操作パネルの [Power] ボタンを押します。



⇒ 電源が投入され、[Power] ボタンが緑色に点灯します。
なお、初期化処理実行中は操作パネルの液晶ディスプレイに次のような画面が表示されます。



液晶ディスプレイに「読み取り可能」画面が表示されると、原稿を読み取る状態となります。

重要

液晶ディスプレイに「読み取り可能」が表示されない場合は、オペレーターガイドの「第 8 章 困ったときには」を参照してください。

2. 液晶ディスプレイに表示される言語を設定します。

詳細は、オペレーターガイドの「第 4 章 操作パネルの操作方法」を参照してください。

3. コンピュータの電源を投入します。

⇒ スキャナが自動認識されます。

ヒント

「新しいハードウェアが見つかりました」画面が表示された場合は、「ドライバソフトウェアを検索してインストールします (推奨)」をクリックし、表示される画面の指示に従ってインストールしてください。

4. スキャナに原稿を 1 枚セットします。

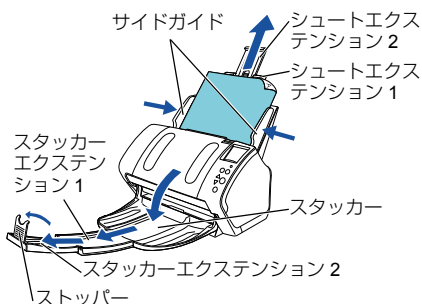
1. 原稿の長さに合わせて、シュートエクステンション 1 やシュートエクステンション 2 を引き上げます。
2. 原稿の長さに合わせて、スタッカーを手前に倒し、スタッカーエクステンション 1 やスタッカーエクステンション 2 を手前にスライドさせ、ストッパーを起こします。

3. ADF 給紙シュート (フィーダー) に原稿をセットします。

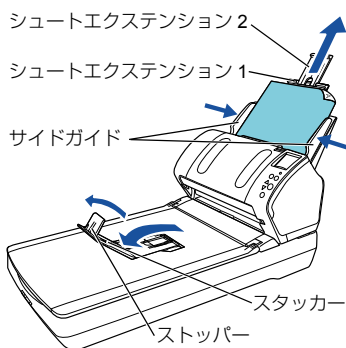
原稿の表面 (読み取り面) が ADF 給紙シュート (フィーダー) 側 (下向き) になるように、原稿をセットします。

4. 原稿の幅に合わせて、サイドガイドを移動します。

●fi-7160/fi-7180 の場合



●fi-7260/fi-7280 の場合



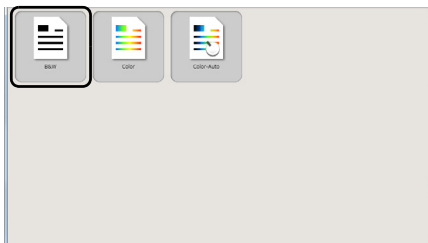
5. PaperStream Capture を起動します。

- Windows® XP/Windows Vista®/Windows Server® 2008/Windows® 7 の場合
「スタート」メニュー → 「すべてのプログラム」 → 「PaperStream Capture」 → 「PaperStream Capture」をクリックします。
- Windows Server® 2012/Windows® 8 の場合
スタート画面を右クリックし、アプリバーの「すべてのアプリ」 → 「PaperStream Capture」の「PaperStream Capture」をクリックします。
- Windows Server® 2012 R2/Windows® 8.1 の場合
スタート画面左下にある「↓」 → 「PaperStream Capture」の「PaperStream Capture」をクリックします。
「↓」はマウスを動かすと表示されます。

6. メニュー領域の「スキャン」ボタンをクリックします。

7. あらかじめ用意された、3種類のドキュメントプロファイルのどれかをクリックします。

ここでは、例としてドキュメントプロファイル「B&W」をクリックします。



⇒ 原稿が読み取られ、画像が表示されます。



重要

液晶ディスプレイに英数字が表示された場合は、オペレーターガイドの「第8章 困ったときには」を参照してください。

そのほかの読み取り方法については、オペレーターガイドの「第5章 いろいろな読み取り方」を参照してください。

修理・お問い合わせ

トラブル対処

原稿つまりなどのトラブルが発生した場合は、次を参照して対処してください。

- オペレーターガイドの「第8章 困ったときには」
- サポート&サービスのホームページ
(<http://imagescanner.fujitsu.com/jp/support/>)

それでも解決しない場合は、本製品を購入された販社 / 販売店または「株式会社 PFU イメージング サービス&サポートセンター」(P.8) まで連絡してください。

連絡する際は、オペレーターガイドの「8.4 サービスセンターに連絡する前に」を参考に必要事項を確認してください。

サポート&サービスのご案内

当社では、お客様に安心して業務用 イメージ スキャナ フィリズをお使いいただけるよう、万全のサポート体制を整えています。

購入時にご加入いただく契約サービスと、必要なときにその都度ご利用いただけるスポットサービスにより、お客様を強力にバックアップいたします。

■ 契約サービス

事前にご契約を結んでいただくことで、ご購入後も万全のサポートを提供いたします。

- 定額定期保守サービス**
年に1度予防保守を行います。万一の障害発生時には、サービスエンジニアがお客様のもとにおうかがいして保守修理作業を実施します。
- 定額訪問修理サービス**
万一の障害発生時には、サービスエンジニアがお客様のもとにおうかがいして保守修理作業を実施します。

■ スポットサービス

必要なときに、その都度ご利用いただけます。

- 訪問修理 (有償) (*1)**
本製品の故障発生時にご連絡いただくと、その後、サービスエンジニアが直接修理にうかがいます。
- 持込 / センドバック修理 (有償) (*2) (*3)**
本製品の故障発生時にお客様の製品を当社の修理センターで修理します。
- 付加サービス**
センドバック修理には、次の付加サービスがあります。
(1) 引き取り修理サービス (有償) (*1)
(2) 代替機サービス (有償) (*1)

*1: 保証期間中の場合も有償となります。

*2: 保証期間内に正常な使用状態で故障した場合は、無償で修理いたします。

*3: センドバック修理で診断を行い交換部品が高額などの理由で修理をキャンセルされた場合は診断料が必要になりますので注意してください。

詳細はホームページをご覧ください。

<http://imagescanner.fujitsu.com/jp/support/maintenance-service/index.html>

サービスセンター窓口

お客様からの業務用 イメージ スキャナ fi シリーズ全般に関する操作や故障のお問い合わせに迅速に対応いたします。

■ 株式会社 PFU イメージング サービス&サポートセンター

お問い合わせ先

E-mail : scanners@pfu.fujitsu.com

電話 : 050-3786-0811

- 上記の電話番号は、050 IP 電話サービスを利用しております。050 IP 電話については弊社のサポートホームページをご覧ください。

上記の電話番号がご利用いただけない場合は、NTT 東日本または NTT 西日本の一般加入電話からおかけいただくか、045-523-1995 にお問い合わせください。

- 電話番号をお間違えにならないようお願いいたします。

- トーン信号が出ない電話機でおかけの場合は、そのまましばらくお待ちください。オペレーターが応答します。

お問い合わせの内容・発信者番号は、対応状況の確認と対応品質向上のため、録音・記録をさせていただいております。

ホームページ : <http://imagescanner.fujitsu.com/jp/support/>

受付時間 : 9:00 ~ 17:00

(土・日・祝日・年末年始・当社休業日を除く)

ヒント

保証期間内に、正常な使用状態で故障した場合は、無料で修理いたします。

保証期間については、保証書を参照してください。

本サービスは、予告なく変更される場合がございます。詳細は、当社ホームページでご確認いただくか、株式会社 PFU イメージング サービス&サポートセンターまでお問い合わせください。

上記窓口では、ABBYY FineReader for ScanSnap™ に関するお問い合わせにはお答えできません。

ABBYY FineReader for ScanSnap™ に関しては

- Windows® XP/Windows Vista®/Windows Server® 2008/Windows® 7 の場合
「スタート」メニュー→「すべてのプログラム」→「ABBYY FineReader for ScanSnap™」→「ユーザーズガイド」をクリックする。
- Windows Server® 2012/Windows® 8 の場合
スタート画面を右クリックし、アプリバーの「すべてのアプリ」→「ABBYY FineReader for ScanSnap™」の「ユーザーズガイド」をクリックする。

- Windows Server® 2012 R2/Windows® 8.1 の場合
スタート画面左下にある「↓」→「ABBYY FineReader for ScanSnap™」の「ユーザーズガイド」をクリックする。

「↓」はマウスを動かすと表示されます。

表示される ABBYY FineReader for ScanSnap™ ユーザーズガイドの「テクニカル サポート」を参照してください。

なお、ABBYY FineReader for ScanSnap™ のバージョンによってメニューが異なります。

重要

- 本製品の修理はお客様自身で行わないでください。
- 本製品の保証条件は同梱の当社の保証書の規定をご覧ください。
- 本製品の修理部品の供給期間は製造中止後 5 年間で

サプライ用品の購入先

スキャナの清掃方法と消耗品の交換方法については、オペレーターガイドの「第 6 章 日常のお手入れ」および「第 7 章 消耗品の交換」を参照してください。清掃用品や消耗品のお問い合わせやご購入については、本製品を購入された販社 / 販売店または株式会社 PFU PFU ダイレクトにお問い合わせください。

■ 株式会社 PFU PFU ダイレクト

お問い合わせ先

E-mail : shop@pfu.fujitsu.com

電話 : 0120-14-4541

お問い合わせの内容・発信者番号は、対応状況の確認と対応品質向上のため、録音・記録をさせていただいております。

ホームページ : <http://www.pfu.fujitsu.com/direct/>

受付時間 : 9:00 ~ 12:00、13:00 ~ 17:00

(土・日・祝日・年末年始・当社休業日を除く)

お願い

- 本書を無断で他に転載しないようお願いいたします。
- 本書の内容は、予告なく変更することがあります。