

brother®

MDS-700D



ユーザーズガイド

brother®  
at your side

Version B  
JPN

## 商標

Adobe® および Adobe のロゴ、Acrobat®、Photoshop® および Reader® は Adobe Systems Inc. の商標です。

Brother® は Brother Industries, Ltd. の登録商標です。

Apple®、Macintosh®、Mac®、Mac のロゴ、Mac OS®、Lion®、Snow Leopard®、Leopard®、Tiger® および Panther® は米国およびその他の国において登録されている Apple Computer, Inc. の商標です。

PageManager® は NewSoft America, Inc. の登録商標です。

Post-it® は 3M Company の登録商標です。

Windex® は S.C. Johnson Company の登録商標です。

Microsoft®、Windows® および Windows ロゴは米国およびその他の国における Microsoft Corporation の商標または登録商標です。Windows Vista® は米国および / またはその他の国における Microsoft Corporation の登録商標または商標です。Windows の正式名称は Microsoft Windows Operating System です。

Wite-Out® は Wite-Out Products, Inc. の登録商標です。

その他全ての商標は米国およびその他の国におけるそれぞれの所有者の登録商標または商標です。

## 安全にお使いいただくために

以下に示す注意事項は、安全に関する重要な内容を記載していますので、必ず守って下さい。  
 万一、異常が発生した場合はすぐに使用を中止し、お買い上げの販売店、またはブラザーコールセンター  
 にご連絡下さい。  
 表示と意味は次の通りです。

|   |   |
|---|---|
|  <b>警告</b> | この表示を無視して誤った取り扱いをすると、人が死亡または重傷を負う危険の可能性が想定される内容を示しています。 |
|  <b>注意</b> | 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が想定される内容を示しています。         |
| <b>重要</b>   | この表示を無視して誤った取り扱いをすると、物的損害の可能性のある内容を示しています。              |
|            | 「気をつけるべきこと」危険通告を意味しています。                                |
|            | 「してはいけないこと」禁止事項を意味しています。                                |
|            | 「しなければならないこと」義務行為を意味しています。                              |

|  <b>警告</b>  |   |
|---|---|
|     | ■本製品に接続しているケーブル類には、子供が手を触れないよう十分ご注意ください。ケガのおそれがあります。  |
|    | ■本製品を分解、改造しないでください。発火・感電・ケガ・故障の原因となります。本製品の点検、調整、修理は、販売店にご依頼ください（お客様による分解、改造により故障した場合は、保証期間内でも有料修理となります）。 |
|    | ■異常に発熱していたり、発煙・異臭がするなどの異常状態のまま使用すると、発火、火傷、故障のおそれがあります。すぐに本製品の USB ケーブルを抜いてください。そして販売店に修理・点検を依頼してください。     |
|    | ■異物（金属片や液体等）が本製品の内部に入った場合は、速やかに本製品の USB ケーブルを抜いてください。そして販売店に修理・点検を依頼してください。そのまま使用すると発火・感電・故障のおそれがあります。    |
|    | ■コーヒーやジュースなどの飲み物、花瓶の水などを本機にかけないでください。発火・感電・故障の原因となります。万一こぼした場合は、速やかに本製品の USB ケーブルを抜いてください。そして販売店にご連絡ください。 |
|     | ■本製品が入っていた袋は、お子様がかぶって遊ばないように、手の届かない所に保管または廃棄してください。かぶって遊ぶと窒息、転倒などのおそれがあります。                               |
|     | ■雷が鳴っているときは、本製品に触れないでください。感電するおそれがあります。   |
|     | ■火気を近づけないでください。発火、故障の原因となります。   |

| <b>⚠ 注意</b>   |  |
|---|--|
|  | ■本製品を落としたり、踏んだり、強い衝撃を与えると破損することがあり、そのまま使用するとケガの原因となります。破損したときは、速やかに本製品の USB ケーブルを抜いてください。そして販売店にご連絡ください。 |
|  | ■ぐらついた台の上や傾いた場所など、不安定な場所に置かないでください。落ちたり、倒れたりしてケガの原因となることがあります。   |
|  | ■本製品の上に重いものを置かないでください。バランスが崩れて倒れたり、落下して、けがをする恐れがあります。  |
|  | ■本製品を清掃する際、可燃性スプレー、アルコールなどの有機溶剤は使用しないでください。また、近くでのご使用もおやめください。発火、故障の原因となります。                             |
|  | ■紙を取り扱う際には、紙の縁で手を切るおそれがありますので十分注意してください。   |

| <b>重要</b>   |   |
|---|---|
|    | ■直射日光の当たる場所、火器・暖房器具の近くなど温度の極端に高い場所や低い場所、湿気やほこりの多い場所での使用、保管は避けてください。                                     |
|  | ■本書に記載されていない操作は行わないでください。事故や故障の原因となることがあります。  |
|  | ■本製品のお手入れには、特別な場合を除きシンナー、ベンジン、アルコールなどの有機溶剤は使用しないでください。塗装がはがれたり、傷の原因となります。本製品の汚れは、柔らかい乾いた布で拭いてください。      |
|  | ■同梱している USB ケーブルのみを使用してください。  |
|  | ■寒い部屋から急に暖かい部屋に移動させると、本製品が結露することがあります。そのまま使用すると、読み取り不良の原因となりますので、暖かい部屋に 1～2 時間放置して、製品内部が乾いた状態で使用してください。 |

## VCCI 規格

この装置は、クラス B 情報技術装置です。この装置は、家庭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。

取扱説明書に従って正しい取り扱いをしてください。

VCCI - B



## ようこそ —Justio MDS-700D の紹介

**MDS-700D ドキュメントスキャナーをご購入いただきまことにありがとうございます。**

弊社では多種類のドキュメントのキャプチャ、管理およびアーカイブのための便利で簡単なツールを提供するために本製品を設計しました。このユーザーズガイドをよくお読みになってください。

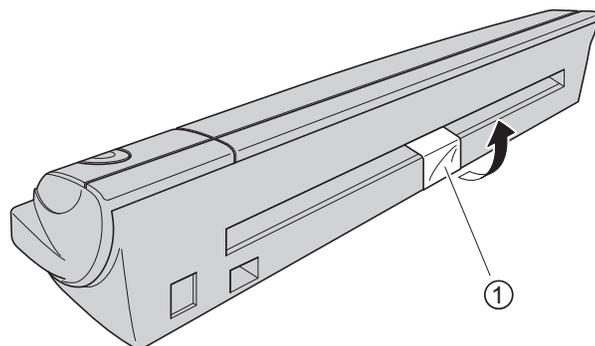
MDS-700D スキャナーインストール用 DVD は WHQL 認証取得済みで、Windows<sup>®</sup> 7、Windows Vista<sup>®</sup> および Windows<sup>®</sup> XP オペレーティングシステム用に試験されたドライバーを備えています。Windows<sup>®</sup> 7 と Windows Vista<sup>®</sup> ドライバーは両方とも 32-ビットと 64-ビットオペレーティングシステムで動作します。本製品は TWAIN 1.9 との互換性がある Windows<sup>®</sup> Imaging Acquisition (WIA) ドライバーを特徴とし、すべての TWAIN/WIA 遵守の画像アプリケーションで動作します。これらの TWAIN/WIA ドライバーは Windows<sup>®</sup> ドライバーをロードしたときに MDS-700D に自動的にインストールされます。これらのドライバーでうまく動作しない場合、ブラザーソリューションセンター (<http://solutions.brother.co.jp/>) にアクセスし、最新バージョンを使用していることをご確認ください。

インストール用 DVD にはあらかじめ PageManager<sup>®</sup> のバージョンが含まれています。このソフトウェアプログラムにより表示、編集、送信および保存機能を備えたデジタルファイルのスキャンおよび整理が可能になります。また、複数の選択可能なファイル形式を出力することも可能です。Mobile Document SCAN ソフトウェアは、JPEG および、TIFF ファイルの他に Adobe<sup>®</sup> PDF ファイルも出力することにご留意ください。画面上の指示に従ってください。このソフトウェアの使い方については、PageManager<sup>®</sup> 内のヘルプ機能を使用してください。

Apple<sup>®</sup> Mac OS<sup>®</sup> X を使ったスキャンは Macintosh<sup>®</sup> に搭載されている「イメージキャプチャ」ソフトウェアを使用する Mac<sup>®</sup> TWAIN ドライバーによってサポートされています。このドライバーはソフトウェア DVD に含まれおり、手動でインストールする必要があります。MDS-700D Mac OS<sup>®</sup> X ドライバーはブラザーソリューションセンター (<http://solutions.brother.co.jp/>) からダウンロードできます。

## 保持用テープを取り外す

保持用テープを取り外す ①。



# 目次

|          |   |           |
|----------|---|-----------|
| <b>1</b> | <b>Windows® の操作</b>   | <b>1</b>  |
|          | ソフトウェアをインストールする.....  | 1         |
|          | ドライバーのインストール.....   | 1         |
|          | Mobile Document SCAN のインストール.....                                     | 4         |
|          | PageManager® 9 のインストール (Windows® 用).....                              | 5         |
|          | BizCard® 6 のインストール (Windows® 用).....                                  | 5         |
|          | ユーザーズガイドの表示、印刷および保存.....  | 5         |
|          | Adobe® Reader® のインストール.....   | 6         |
|          | ソフトウェアをアンインストールする.....  | 7         |
|          | ハードウェアをインストールする.....  | 8         |
|          | キャリブレーション.....  | 9         |
|          | スキャナーを使う.....   | 11        |
|          | デフォルトプログラムを設定する.....  | 12        |
|          | プログラムを変更する.....   | 13        |
|          | スキャナーをクリーニングする.....   | 14        |
| <b>2</b> | <b>Mac OS® X の操作</b>  | <b>17</b> |
|          | 管理者権限を設定する.....   | 17        |
|          | ソフトウェアをインストールする.....  | 18        |
|          | PageManager® 9 をインストール (Mac OS® X v10.4、v10.5、v10.6 および v10.7 用)..... | 19        |
|          | BizCard® 5 のインストール (Mac OS® X v10.4、v10.5、v10.6 および v10.7 用).....     | 19        |
|          | ソフトウェアをアンインストールする.....  | 20        |
|          | ハードウェアをインストールする.....  | 20        |
|          | キャリブレーション.....  | 21        |
|          | 「イメージキャプチャ」を使った MDS-700D スキャナーのキャリブレーションを実行する.....                    | 21        |
|          | Lion® (Mac OS® X v10.7).....  | 22        |
|          | Snow Leopard® (Mac OS® X v10.6).....                                  | 22        |
|          | Leopard® (Mac OS® X v10.5).....                                       | 22        |
|          | Tiger® (Mac OS® X v10.4).....   | 25        |
| <b>3</b> | <b>スキャンソフトウェアを使用する</b>  | <b>28</b> |
|          | Mobile Document SCAN (Windows® のみ).....                               | 28        |
|          | 初期設定として Mobile Document SCAN を使用する.....                               | 28        |
|          | ドキュメント名についての注意.....   | 29        |
|          | デスクトップ上で Mobile Document SCAN アイコンを使用する.....                          | 29        |
|          | TWAIN (Windows® 用).....   | 30        |
|          | PageManager® 9 (Windows® 用).....                                      | 32        |
|          | PageManager® 9 による初期設定.....   | 32        |
|          | スキャンするソースの選択.....   | 32        |
|          | スキャナーのキャリブレーションを実行する.....   | 32        |
|          | BizCard® 6 (Windows® 用).....  | 33        |
|          | スキャナーのキャリブレーションを実行する.....   | 33        |

|   |    |
|---|----|
| PageManager® 9 (Mac OS® X v10.4、v10.5、v10.6 および v10.7 用)..... | 34 |
| PageManager® 9 による初期設定.....                                   | 34 |
| スキャンするソースの選択.....   | 34 |
| スキャナーのキャリブレーションを実行する.....                                     | 34 |
| BizCard® 5 (Mac OS® X v10.4、v10.5、v10.6 および v10.7 用).....     | 35 |
| スキャナーのキャリブレーションを実行する.....                                     | 35 |
| ブラザーコールセンター (お客様相談窓口).....                                    | 36 |
| テクニカルサポート (PageManager® および BizCard® 用).....                  | 36 |

---

|          |           |           |
|----------|-----------|-----------|
| <b>4</b> | <b>仕様</b> | <b>37</b> |
|----------|-----------|-----------|

---

|          |                 |           |
|----------|-----------------|-----------|
| <b>5</b> | <b>アドバイスと注意</b> | <b>38</b> |
|----------|-----------------|-----------|

---

快適にお使いいただくために、同梱のインストール用 DVD のソフトウェアをインストールしてからスキャナーを USB ケーブルで接続してください。

**注意**

USB ケーブルには、インストール用 DVD を最初にインストールすることを指示する赤い警告ラベルが貼られています。ソフトウェアをインストールした後、この警告ラベルをはがしてからスキャナーを USB ケーブルで接続してください。

## ソフトウェアをインストールする

### ドライバーのインストール

- 1 MDS-700D に付属のインストール用 DVD をお使いのコンピューターに挿入してください。自動再生ウィンドウが表示されたら、「setup.exe を実行」を選択してください。ユーザーアカウント制御ウィンドウが表示されたら、「はい」を選択してください。

インストールが自動的に開始されない場合、マイコンピューター、(コンピューター) にアクセスし、DVD アイコンをダブルクリックしてください。  
このインストールプログラムが開始しない場合、start.exe アイコンをダブルクリックしてください。

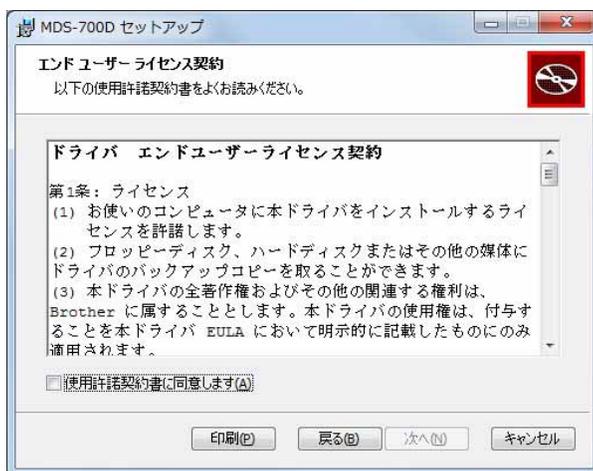
- 2 インストールプログラムは自動的に開始します。「スキャナードライバーのインストール」をクリックしてください。



次の画面が表示されます。「次へ」をクリックしてください。



- 3 エンドユーザーライセンス契約をお読みにになり、「使用許諾契約書に同意します」のボックスをクリックし、「次へ」をクリックしてください。



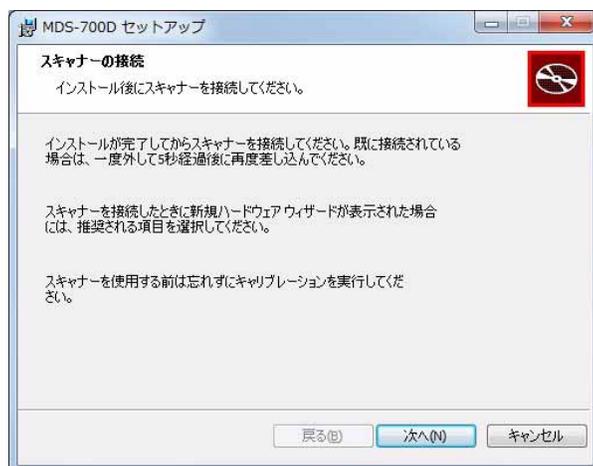
- 4 「全て」(推奨) または「カスタム」を選択してください。



- 5 次の画面が表示されます。「インストール」をクリックしてください。



- 6 ドライバーがインストールされると、次の画面が表示されます。「次へ」をクリックしてください。新規ハードウェアウィザード用に推奨されている指示に従ってください。



- 7 「終了」をクリックしてください。
- 8 インストール画面が再度表示され、4つの選択肢が表示されます。
- Mobile Document SCAN のインストール
  - PageManager® 9 のインストール
  - BizCard® 6 のインストール
  - ユーザーズガイド（取扱説明書）がパソコン画面上でご覧になれます
  - Adobe® Reader® のインストール（ユーザーズガイド画面にあります）

**注意**

全てのソフトウェアのインストールを完了したら、Windows® から要求されない場合でも、DVD を取り出し、コンピューターを再起動することを強くお勧めします。

## Mobile Document SCAN のインストール

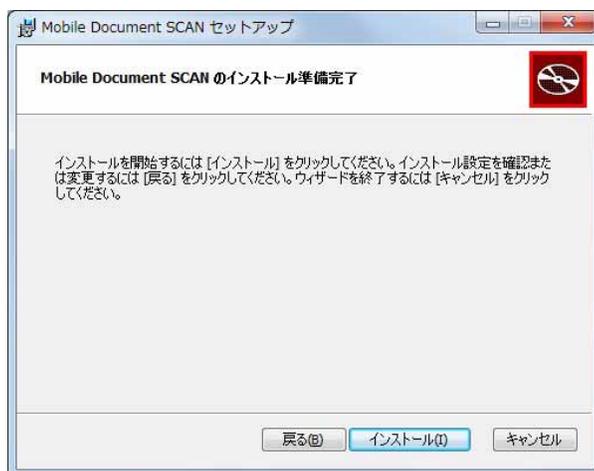
- 1 「Mobile Document SCAN のインストール」をクリックしてください。
- 2 「次へ」をクリックしてください。



- 3 「使用許諾契約書に同意します」のボックスを選択し、「次へ」をクリックしてください。
- 4 「次へ」をクリックしてください。



- 5 「インストール」をクリックしてください。



- 6 「終了」をクリックしてください。
- 7 このインストールにより Mobile Document SCAN アイコンがお使いの Windows® デスクトップ上に配置され、そこから必要な時にいつでもアプリケーションを起動することができます。

## PageManager® 9 のインストール (Windows® 用)

この時点で PageManager® 9 ソフトウェアをインストールしてください。画面上の指示に従って PageManager® 9 のインストールしてください。

## BizCard® 6 のインストール (Windows® 用)

BizCard® 6 ソフトウェアをインストールすることもできます。画面上の指示に従って BizCard® 6 をインストールしてください。

## ユーザーズガイドの表示、印刷および保存

- 1 メニュー画面のユーザーズガイドをクリックしてください。
- 2 「ユーザーズガイド (取扱説明書) がパソコン画面上でご覧になれます」をクリックしてください。これにより、Adobe® Reader® が起動し、ユーザーズガイドの最初のページが表示されます。表示されない場合は、次の項の説明に従って Adobe® Reader® ソフトウェアをインストールする必要があります。
- 3 ユーザーズガイドの表示画面から、File (ファイル) メニューにあるこれらのオプションを選択することにより、ドキュメントの表示、保存、印刷ができます。
- 4 終了したら、Adobe® Reader® ウィンドウを閉じてください。

## Adobe® Reader® のインストール

---

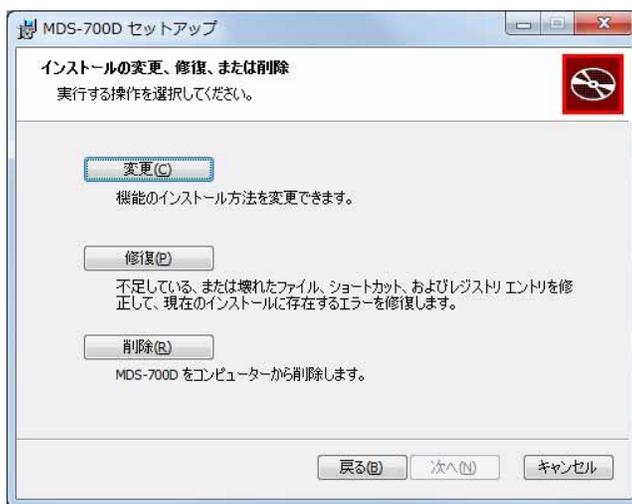
Adobe® Reader® をインストールしていない場合、「Get ADOBE® READER®」ボタンをクリックしてから、「ユーザーズガイド（取扱説明書）がパソコン画面上でご覧になれます」をクリックしてください。

Adobe® Reader® をインストールした後に、今後のためにユーザーズガイドを印刷することができます。

Adobe® Reader® のインストールを選択すると、ウェブブラウザが起動し、「Adobe Reader」のダウンロードウェブページが開きます。指示に従ってソフトウェアを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する

ドライバーソフトウェアを後でアンインストールする必要がある場合、最初に使用したインストール用 DVD を挿入し、セットアップを再度実行してください。この時点で、3つの選択肢が与えられます。「削除」オプションを選択し、次の画面で「削除」をクリックしてください。スキャナードライバーソフトウェアはこれでコンピューターから取り除かれます。



Windows® スキャニングソフトウェア (Mobile Document SCAN または PageManager®) をアンインストールする必要がある場合は、以下の手順に従ってください。

(Windows® 7 および Windows Vista®)

「スタート」から「コントロールパネル」を選択し、「プログラムのアンインストール」の画面でアンインストールするソフトウェアを選択してください。

(Windows® XP)

「スタート」から「コントロールパネル」を選択し、「プログラムの追加と削除」の画面でアンインストールするソフトウェアを選択してください。

## ハードウェアをインストールする

ドライバーインストールソフトウェアによる指示が表示されるまで、コンピューターにスキャナーを接続しないでください。 指示画面が表示されたら、以下に示されているようにスキャナーケーブルを接続し、指示に従ってください。

ソフトウェアをインストールした後、以下の手順に従ってください。その後、キャリブレーションに進んでください。

- 1 以下に示されているように、USB ケーブルをスキャナーとコンピューターの USB ポートに接続してください（デスクトップまたはノートブックコンピューター）。必要であれば、お使いのコンピューターのユーザーズガイドで使用可能な USB ポートとその位置を確認してください。



- 2 以下のメッセージが表示され、コンピューターが自動的に新しくインストールされたハードウェアデバイスを検出すると、使用可能となります。

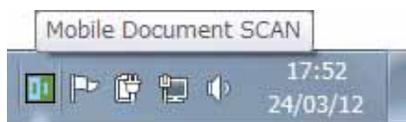


## キャリブレーション

### 注意

- キャリブレーションを行うことにより、コンピューターとスキャナーの組み合わせに対する「バランスのとれた」画質が得られるため、キャリブレーションは重要です。スキャナーと併用しているコンピューターを切り替える場合、あるいはスキャナーを交換する場合は、再キャリブレーションが必要となります。
- キャリブレーションは TWAIN 対応のアプリケーションであれば実行可能です。Mobile Document SCAN は TWAIN 対応のアプリケーションです。
- WIA 対応スキャナードライバーを使用してスキャンする場合、前もって TWAIN 対応のスキャナードライバーを使ってキャリブレーションプロセスを行ってください。

- 1 Mobile Document SCAN アプリケーションを開くには、デスクトップ上の Mobile Document SCAN ショートカットアイコン  か、通常 Windows® デスクトップ右下にある「タスクバートレイ」アイコンをダブルクリックしてください。



- 2 Mobile Document SCAN（または TWAIN 対応アプリケーション）を立ち上げ、スキャンボタンを選択すると、キャリブレーションの手順が順に表示されます。



このキャリブレーションプロセスではスキャナーに同梱の特殊なモノクロのキャリブレーションシート（ページ iv の図を参照）を使用します。キャリブレーションの際には、矢印の方向に注意して正しく挿入してください。「キャリブレーション」ボタンを押して、キャリブレーションを実行してください。

キャリブレーションプロセスが正常に完了すると、キャリブレーション完了のメッセージが表示されません。スキャナーに原稿をセットし、「OK」を押してスキャンを開始してください。エラーメッセージが表示された場合は、再キャリブレーションが必要です。

- スキャナーを切り替えたり、画質が劣化した場合、Mobile Document SCAN ウィンドウ内のカスタム設定ボタンを選択し、キャリブレーションボタンを選択することでスキャナーを再キャリブレーションできます。



**注意**

画質が劣化したら、同梱のクリーニングシート（「アドバイスと注意」参照）を使ってクリーニングし、スキャナーを再キャリブレーションしてください。

## スキャナーを使う

用紙のスキャンする面を下に向けてスキャナーに挿入してください。両面スキャン機能により、1回のスキャンで両面のスキャンが可能です。お好みのスキャンアプリケーションを使ってスキャンを開始するか、またはスキャナー上にあるボタンを使用してスキャンセッションを開始することができます。次の項を参照して、ボタンを押した場合のデフォルトスキャンアクションを構成してください。

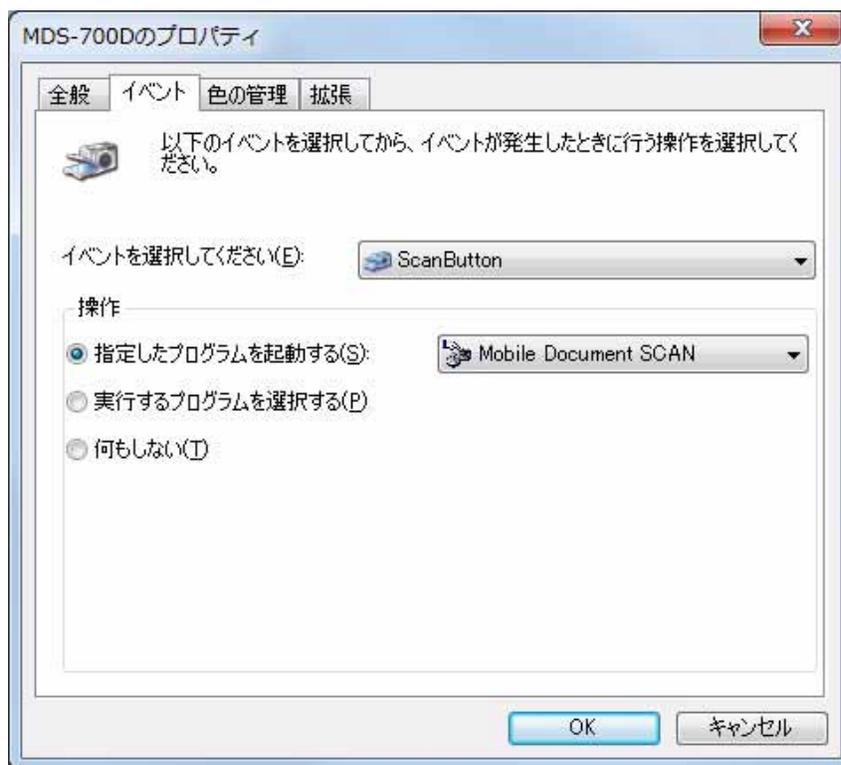
スキャナー上のボタンを押した場合、次のウィンドウが表示されます。プログラムをダブルクリックすると、そのプログラムが開始します。



## デフォルトプログラムを設定する

スキャナー上のボタンを押したときに、デフォルトのスキャンプログラムが自動的に立ち上がるように設定できます。

- 1 (Windows® 7 および Windows Vista®)  
スタートから「コントロールパネル」、「デバイスとプリンタ」を選択します。  
(Windows® XP)  
スタートから「コントロールパネル」、「スキャナとカメラ」を選択します。
- 2 スキャナーアイコンを右クリックし、スキャンプロパティを選択したら、「イベント」タブを選んでください。
- 3 「操作」内にある3つのラジオボタンから「指定したプログラムを起動する」を選択してください。
- 4 コンボボックスの中からプログラムを選択してください。

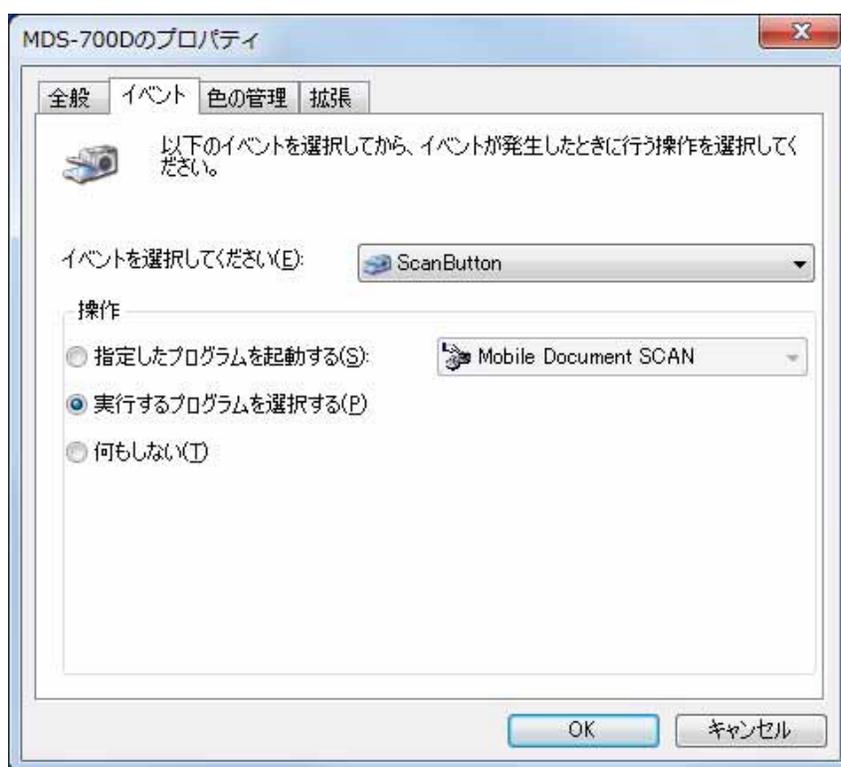


- 5 OK をクリックし、コントロールパネルを終了してください。

## プログラムを変更する

ボタンが押される度に、スキャンアプリケーションを選択する操作を設定することができます。

- ① (Windows® 7 および Windows Vista®)  
スタートから「コントロールパネル」、「デバイスとプリンタ」を選択します。  
(Windows® XP)  
スタートから「コントロールパネル」、「スキャナとカメラ」を選択します。
- ② スキャナーアイコンを右クリックし、スキャンプロパティを選択したら「イベント」タブを選んでください。
- ③ 「操作」内にある3つのラジオボタンから「実行するプログラムを選択する」を選択してください。



- ④ OK をクリックし、コントロールパネルを終了してください。  
スキャナー上のボタンを次回押した時に、プログラム選択のウィンドウが表示されます。

## スキャナーをクリーニングする

### 注意

スキャナーのクリーニングは Mobile Document SCAN ソフトウェアプログラムで行います。クリーニングシートの真ん中に数滴のアルコール（70% イソプロピルアルコール）を滴下することをお勧めします。

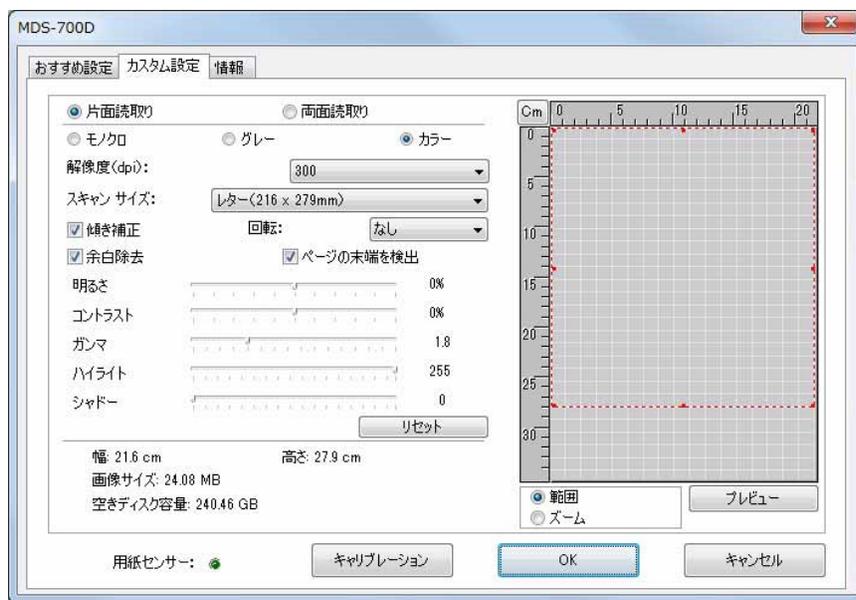
### 注意

同梱のクリーニングシートをお使いください。クリーニングシートをなくした場合は、<http://www.brother.co.jp/> をご覧ください。入手方法についての詳しい情報を得ることができます。

- 1 まず初めに、お使いのコンピュータとスキャナーを USB ケーブルで接続してください。お使いの PC がスキャナーを認識するまで待ち、認識されたらスキャナー上の緑のボタンを押してください。ボックスから Mobile Document SCAN を選択してください。以下のウィンドウが表示されます。



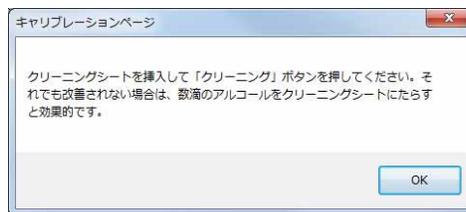
2 カスタム設定ボタンをクリックすると、次のウィンドウが表示されます。



3 キャリブレーションボタンをクリックすると、次のウィンドウが表示されます。



4 クリーニングボタンをクリックすると、次のウィンドウが表示されます。



 **注意**

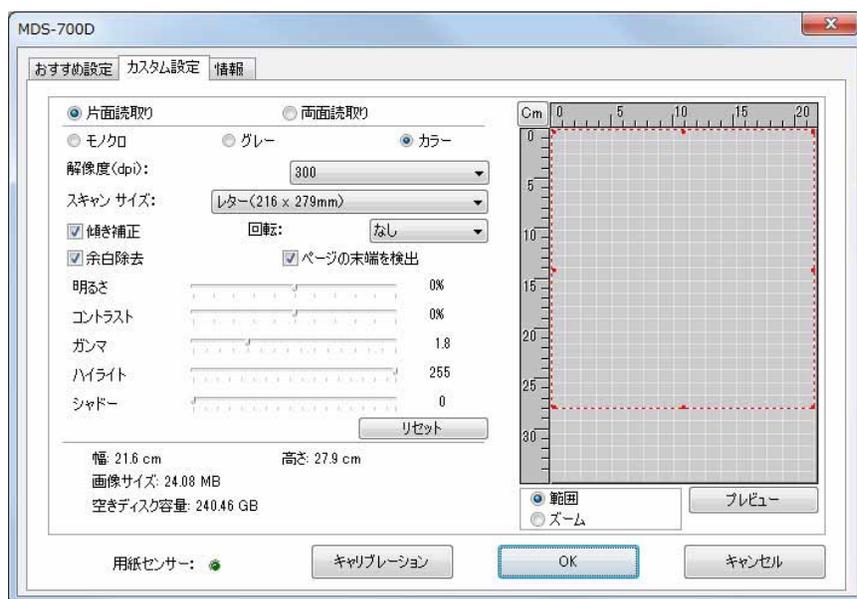
クリーニングシートだけでは効果がない場合には、数滴のアルコールをクリーニングシートに滴下すると効果的です。

5 クリーニングシートをスキャナーに挿入してください。

- 6 OK ボタンをクリックすると、次のウィンドウが表示されます。



- 7 クリーニングボタンを押すと、クリーニングペーパーが前後に移動してから排出されます。その後、次のウィンドウが表示されます。



- 8 OK ボタンをクリックして終了します。

快適にお使いいただくために、同梱のインストール用 DVD のソフトウェアをインストールしてからスキャナーを USB ケーブルで接続してください。

**注意**

USB ケーブルには、インストール用 DVD を最初にインストールすることを指示する赤い警告ラベルが貼られています。ソフトウェアをインストールした後、警告ラベルをはがしてからスキャナーケーブルを差し込んでください。

## 管理者権限を設定する

インストールあるいはキャリブレーションが Macintosh<sup>®</sup> で実行できない場合、ユーザー権限に問題があるかもしれません。最初のセットアップでは、MDS-700D ソフトウェアのインストールとキャリブレーションが行えるように、管理者権限が与えられます。ただし、管理者権限を与えないようにシステムが設定されているか、何らかの理由で権限が壊れている場合、インストールおよびキャリブレーションができない場合があります。この問題を解決するには、以下を行ってください。

- 1 デスクトップの左上にある Apple<sup>®</sup> メニューを選択し、システム環境設定を選んでください。
- 2 システムを選択し、ユーザとグループを選んでください。
- 3 ウィンドウの左側に現在のアカウントの一覧が表示されます。その中にあなたのユーザー名が「管理者」として表示されます。
- 4 あなたのユーザー名が「管理者」として表示されない場合、システム管理者にユーザー権限を管理者に変更するように依頼してください。

## ソフトウェアをインストールする

MDS-700D スキャナーに付属のインストール用 DVD を Mac® コンピューターに挿入し、次の手順を実行してください。

- 1 Macintosh® システムソフトウェアが Mac OS® X v10.4、v10.5、v10.6 または v10.7 であり、お使いのアプリケーションが Intel ベースのお使いの Mac で使用できるよう設計されていることを確認してください。
- 2 ドライバーがインストールされるまでは、MDS-700D スキャナーを Macintosh® に接続しないでください。
- 3 最初のインストールとキャリブレーションは管理者権限を持ったユーザーアカウントを使って行うことをお勧めします。（*管理者権限を設定する*を参照。）
- 4 DVD アイコンをダブルクリックし、「Macintosh」フォルダを開いてください。
- 5 MDS-700D Driver.pkg をダブルクリックしてください。
- 6 「続ける」をクリックしてください。
- 7 インストール用ディスクを選択するか、「続ける」をクリックしてください。
- 8 「インストール」をクリックしてください。
- 9 その他のアプリケーションソフトウェアを閉じて、「インストールを続ける」をクリックしてください。
- 10 インストールが完了したら、「ログアウト」をクリックしてください。
- 11 MDS-700D スキャナーと Macintosh を USB ケーブルで接続してください。
- 12 TWAIN 対応アプリケーションソフトウェアをスタートさせてください。Macintosh® には「イメージキャプチャ」ソフトウェアがインストールされていますが、その他の TWAIN 対応ソフトウェアを使用することもできます。「イメージキャプチャ」を使った MDS-700D スキャナーのキャリブレーションを実行する▶▶ ページ 21 「イメージキャプチャ」を使ったキャリブレーション手順を参照してください。（Mac OS® X v10.6 以降については、スキャナーのキャリブレーションを実行する▶▶ ページ 32 「PageManager® 9」を使ったキャリブレーション手順を参照してください。）
- 13 スキャンデバイスとして「MDS-700D」を選択してください。
- 14 キャリブレーションおよびスキャンについては、画面上の指示に従ってください。
- 15 MDS-700D を Macintosh® で使用する場合は、スキャナー上のスキャンボタンを押しても自動的にスキャンは実行されませんのでご注意ください。この機能は Windows® OS のみに対応しております。

## **PageManager® 9 をインストール (Mac OS® X v10.4、v10.5、v10.6 および v10.7 用)**

この時点で PageManager® 9 ソフトウェアをインストールしてください。  
MDS-700D スキャナーに付属のインストール用 DVD を Mac® コンピューターに挿入し、次の手順に従ってください。

- 1 DVD アイコンをダブルクリックしてください。
- 2 「Macintosh」フォルダを開いてください。
- 3 「PageManager 9」フォルダを開いてください。
- 4 PageManager Installer.mpkg をダブルクリックしてください。
- 5 画面上の指示に従って PageManager® 9 をインストールしてください。

## **BizCard® 5 のインストール (Mac OS® X v10.4、v10.5、v10.6 および v10.7 用)**

BizCard® 5 ソフトウェアをインストールすることもできます。

- 1 DVD アイコンをダブルクリックしてください。
- 2 「Macintosh」フォルダを開いてください。
- 3 「BizCard 5」フォルダを開いてください。
- 4 BizCard Installer.mpkg をダブルクリックしてください。
- 5 画面上の指示に従って BizCard® 5 を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する

Macintosh システムからソフトウェアを削除するには、インストール用 DVD 上にあるアンインストールアプリケーション（PageManager® と BizCard® のみ）を使用するか、あるいはアプリケーションフォルダにあるソフトウェアをごみ箱にドラッグします。

インストール用 DVD にあるアンインストールアプリケーションを使用することをお勧めします。

## ハードウェアをインストールする

ハードウェアをインストールするには、お使いの Macintosh とスキャナーを USB ケーブルで接続してください。キーボードまたは電源のないハブ上の USB ポートにハードウェアを接続しないでください。

## キャリブレーション

キャリブレーションを行うことにより、コンピューターとスキャナーの組み合わせに対する「バランスのとれた」画質が得られるため、キャリブレーションは重要です。スキャナーと併用しているコンピューターを切り替える場合、あるいはスキャナーを交換する場合は、再キャリブレーションが必要となります。システムをキャリブレーションする際には、管理者としてログインしていなくてはなりません。詳しくは **管理者権限を設定する** ▶▶ ページ 17 を参照してください。

このキャリブレーションプロセスはスキャナーに同梱の特殊なモノクロのキャリブレーションシート（ページ iv の図を参照）を使用します。キャリブレーションの際には、このキャリブレーションシートを矢印の方向に注意して正しく挿入してください。



### 注意

画質が劣化したら、同梱のクリーニングシート（「アドバイスと注意」参照）を使ってクリーニングし、スキャナーを再キャリブレーションしてください。

## 「イメージキャプチャ」を使った MDS-700D スキャナーのキャリブレーションを実行する

キャリブレーションはスキャナーの設定において重要なステップです。これによりスキャンされた色データがお使いのコンピューターとスキャナーの組み合わせに対して最高の画質になるようキャリブレーションされます。スキャナーと併用しているコンピューターを切り替える場合、あるいはスキャナーを交換する場合は、再キャリブレーションが必要となります。

以下の手順では、Brother ドライバーと GUI と Mac OS® X 搭載の「イメージキャプチャ」ソフトウェアを使って MDS-700D スキャナーをキャリブレーションする方法を説明します。一度キャリブレーションを実行すれば、同じコンピューター上で別のアプリケーションを使用する場合に、再キャリブレーションする必要はありません。

## Lion® (Mac OS® X v10.7)

Mac OS® X v10.7 については、PageManager® 9 を使ってスキャナーをキャリブレーションします。  
スキャナーのキャリブレーションを実行する>> ページ 32 を参照。

## Snow Leopard® (Mac OS® X v10.6)

Mac OS® X v10.6 については、PageManager® 9 を使ってスキャナーをキャリブレーションします。  
スキャナーのキャリブレーションを実行する>> ページ 32 を参照。

## Leopard® (Mac OS® X v10.5)

- 1 インストール用 DVD を使って MDS-700D スキャナードライバーをインストールし、コンピューターを再起動してください。
- 2 スキャナーをコンピューターの USB ポートに接続してください。
- 3 「アプリケーション」フォルダを開き、「イメージキャプチャ」を実行してください。

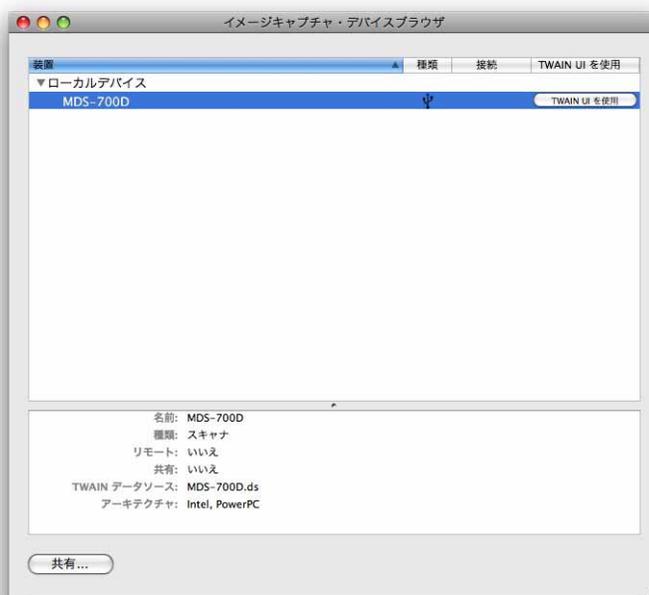


- 4 「MDS-700D」ウィンドウを閉じてください。

- 5 「装置」メニューから、「装置をブラウズ ...」を選択してください。



- 6 「イメージキャプチャ・デバイスブラウザ」ウィンドウが表示されます。

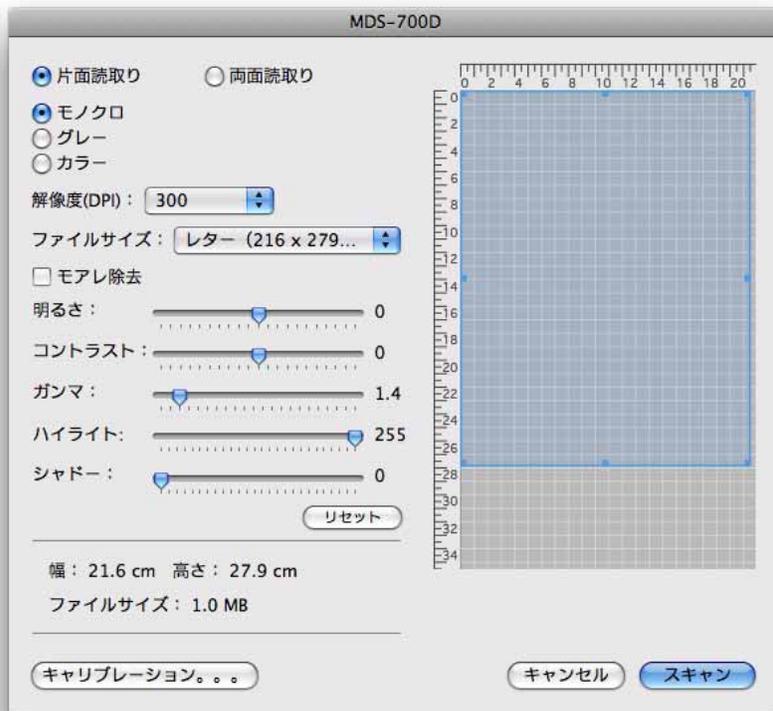


- 7 「MDS-700D」の右にある「TWAIN UI を使用」ボタンをクリックしてください。

- 8 「スキャン ...」ボタンをクリックしてください。



- 9 「キャリブレーション ...」 ボタンをクリックしてください。



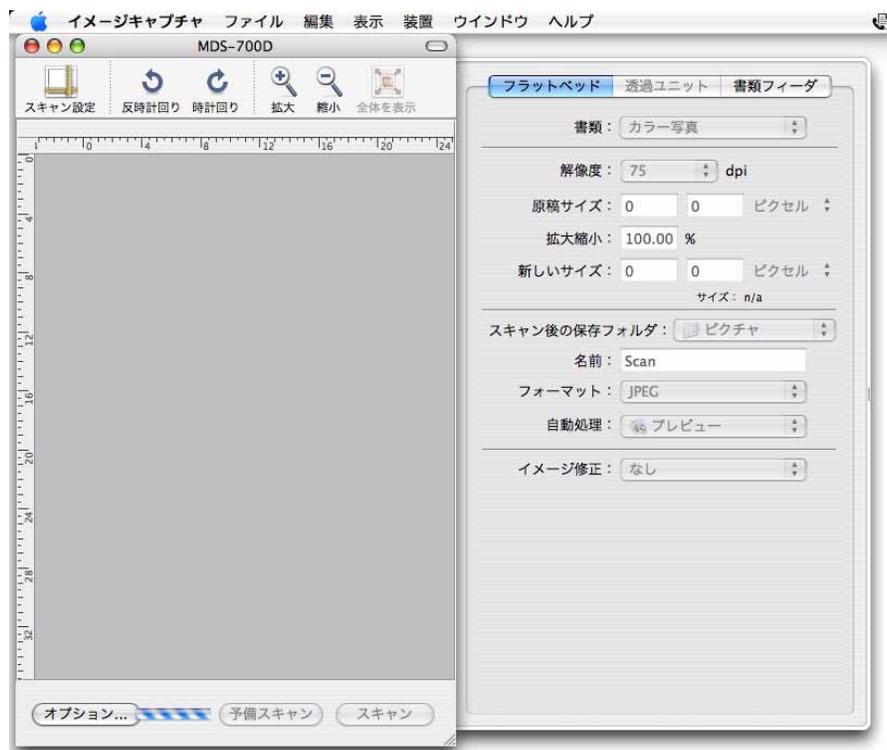
- 10 モノクロのキャリブレーションシートを、矢印側を上に向けて挿入してください。
- 11 再度「キャリブレーション」ボタンを押してください。



- 12 キャリブレーションスキャンが完了したら、「OK」をクリックし、ドキュメントのスキャンに進んでください。

## Tiger® (Mac OS® X v10.4)

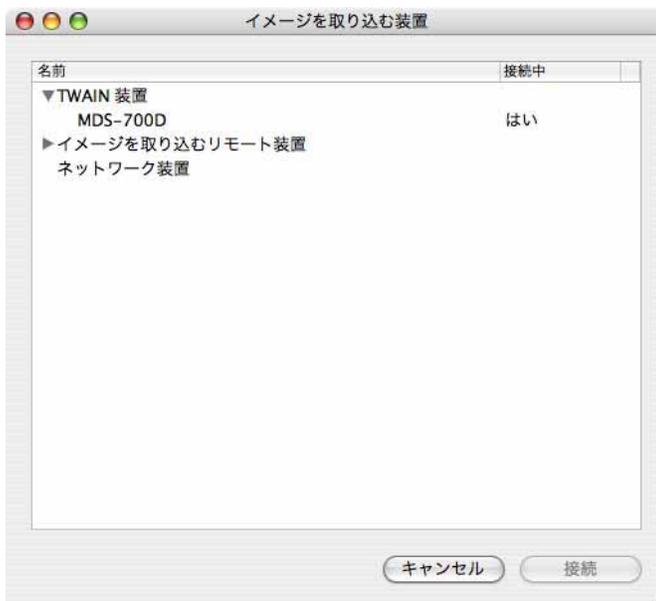
- 1 インストール用 DVD を使って MDS-700D スキャナードライバーをインストールし、コンピューターを再起動してください。
- 2 スキャナーをコンピューターの USB ポートに接続してください。
- 3 「アプリケーション」フォルダを開き、「イメージキャプチャ」を実行してください。



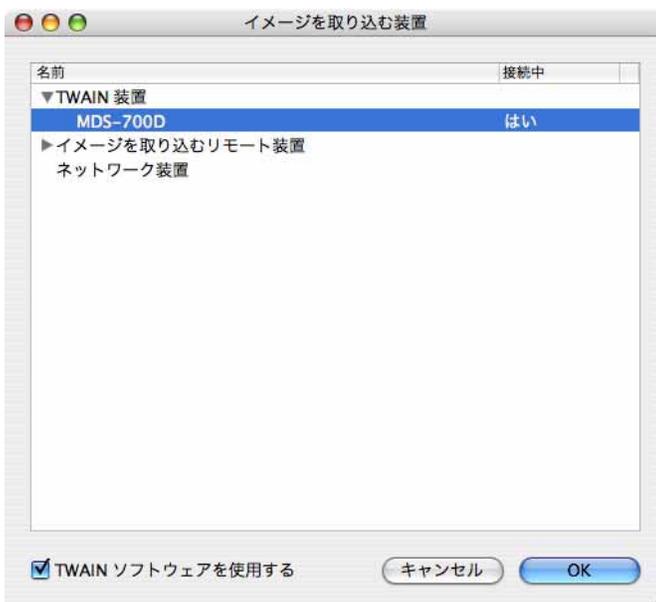
- 4 「MDS-700D」ウィンドウを閉じてください。
- 5 「装置」ウィンドウから「装置をブラウズ ...」を選択してください。



- 6 「イメージを取り込む装置」ウィンドウが表示されます。



- 7 「MDS-700D」をクリックしてください。
- 8 ウィンドウの下にある「TWAIN ソフトウェアを使用する」ボックスにチェックを入れてください。



- 9 「イメージを取り込む装置」(イメージキャプチャデバイス)ウィンドウにある「OK」をクリックしてください。
- 10 「装置」メニューから「MDS-700D」を選択してください。
- 11 「MDS-700D」ウィンドウ内の「スキャン」をクリックしてください。

- 12 「キャリブレーション ...」 ボタンをクリックしてください。
- 13 モノクロのキャリブレーションシートを、矢印側を上に向けて挿入してください。
- 14 キャリブレーションスキャンが完了したら、「OK」をクリックし、ドキュメントのスキャンに進んでください。

## Mobile Document SCAN (Windows® のみ)

本ソフトウェアは Adobe® Acrobat® PDF、JPEG、および TIFF をサポートしています。PDF 形式でのみ複数ページの保存が可能です。JPEG と TIFF ファイルはファイル名に索引番号を追加した別ファイルとして保存されます（最初のページは除く）。

### 初期設定として Mobile Document SCAN を使用する

Mobile Document SCAN をデフォルトとして使用する利点は、デフォルトプログラムであることにより、自動スキャンを実行する機能が存在することです。スキャナー上のボタンを一回押すと Mobile Document SCAN ソフトウェアが起動し、もう一回押すとスキャンが開始されます。



このプログラムでは、メインメニューからスキャンの種類と用紙サイズを選択することができます（上記参照）。あるいは、「カスタム設定 ...」ボタンを押すと、ドキュメントマネージャコントロールパネルでより詳細な設定を行うことができます。カスタム設定を選択すると、Mobile Document SCAN ソフトウェアアプリケーションとは別に TWAIN ドライバーウィンドウが開きます。

「カスタム設定 ...」ボタンを使用すると、自動スキャン機能はキャンセルされます。ユーザーはカスタマイズする設定を選択した後、スキャンページに戻るために「OK」ボタンをクリックし、用紙をスキャンするために緑の「スキャン」ボタンを押します。

Mobile Document SCAN がデフォルトプログラムとして設定されていない状態でスキャナー上のボタンが押されると、スキャナーを使う▶▶ ページ 11 で示されているスキャンソフトウェアの選択を求めるウィンドウが表示されます。選択したスキャンソフトウェアのスキャンの指示に従ってください。

## ドキュメント名についての注意

索引番号あるいは日付を追加するのに、ファイル名に接尾辞を使用できます。ファイル名に「%n」を付けた場合、ファイル名には1で始まる番号が順に付きます（以前のファイルが存在する場合、番号は次に大きい番号になります）。ファイル名に「%d」を付けた場合、ファイル名には年月日（YY-MM-DD）の形式で日付が付け加わります。

## デスクトップ上で Mobile Document SCAN アイコンを使用する

Mobile Document SCAN ソフトウェアをインストールすると、デスクトップ上に  のアイコンが表示されます。このアイコンをダブルクリックすると Mobile Document SCAN ソフトウェアが起動しますが、Mobile Document SCAN がデフォルトとして設定されている場合を除き、「手動」モードになるため、スキャンを開始するにはユーザーは緑の「スキャン」ボタンをクリックする必要があります。

Mobile Document SCAN をデフォルトスキャンソフトウェアとして選択した場合、アイコンから Mobile Document SCAN を起動した後に、スキャナー上のボタンを押すと、スキャン処理が始まります。

Mobile Document SCAN をデフォルトスキャンソフトウェアとして選択していない場合、アイコンから Mobile Document SCAN を起動した後にスキャナー上のボタンを押すと、「この動作の起動に使うプログラムを選択してください」ウィンドウが表示されます。ここでメニューから他のプログラムを選択できます。Mobile Document SCAN ウィンドウがバックグラウンドに表示されますが、選択するその他のスキャンアプリケーションと干渉することはありません。Mobile Document SCAN ウィンドウを閉じるには、Mobile Document SCAN 画面の上にある「X」の削除をクリックする必要があります。Mobile Document SCAN ウィンドウを閉じることで現在使用しているソフトウェアのアプリケーションと干渉することはありません。

## TWAIN (Windows<sup>®</sup> 用)

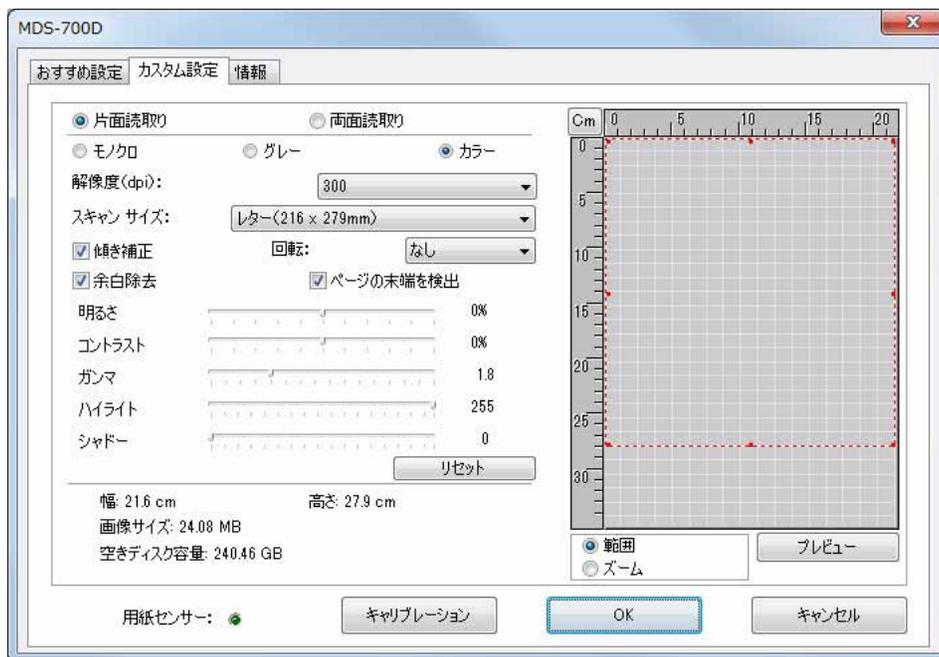
インストール用 DVD から Windows<sup>®</sup> ドライバーをインストールすると、MDS-700D 用 TWAIN ドライバーが自動的にインストールされます。この TWAIN ドライバーはお使いの PC 上と MDS-700D 上のソフトウェアアプリケーションとの間の通信とデータ構造を定義します。

「この動作の起動に使うプログラムを選択してください」ウィンドウ（以下参照）の中に表示されている全てのソフトウェアは MDS-700D スキャナーと互換性のある TWAIN および WIA 対応ソフトウェアであり、それらのソフトウェアプログラムからのスキャンが可能になります。プログラムごとにスキャンの開始方法が異なります。お使いのソフトウェアプログラムの指示に従ってください。



スキャンソフトウェアを使用する

選択したソフトウェアがアプリケーションソフトウェアインターフェースの代わりに TWAIN インターフェースを使用している場合、TWAIN コントロールパネル（以下参照）が表示されます。TWAIN インターフェースではスキャナーの全ての設定を制御することができます。スキャンするドキュメントによっては、こうした調整が必要となる場合があります。



TWAIN コントロールパネルの上にあるページタブに注目してください。おすすめ設定、カスタム設定、および情報があります。少し時間をとってこれらのタブとその機能をお試し下さい。

## PageManager<sup>®</sup> 9 (Windows<sup>®</sup> 用)

このプログラムは写真やドキュメントのスキャン、共有および整理を簡単にしてくれます。山積みの紙類を整理されたデジタルファイルにしてくれるだけでなく、ファイルの表示、編集、送信および様々な形式によるバックアップファイルの作成が可能です。

PageManager<sup>®</sup> をインストールするには、PageManager<sup>®</sup> 9 のインストール (Windows<sup>®</sup> 用) ▶▶ ページ 5 を参照してください。詳しい使用説明については、このプログラムに含まれている「ヘルプ」ファイルを参照してください。

### PageManager<sup>®</sup> 9 による初期設定



#### 注意

キャリブレーションはスキャナーの設定において重要なステップです。このプロセスによりお使いのコンピューターとスキャナー装置との間の画質を最適化することができます。スキャナーと併用しているコンピューターを別のものに切り替えた場合、スキャナードライバーの再インストールとスキャナーの再キャリブレーションが必要になります。

### スキャンするソースの選択

- 1 初めて Presto! PageManager<sup>®</sup> 9 を使用する場合、このアプリケーションが使用するスキャンするソースを定義する必要があります。これは別のスキャナーに切り替えた場合にも適用されます。
- 2 PageManager<sup>®</sup> 9 アプリケーションを実行し、ツールバーメニューから ファイル を選択してください。
- 3 「ファイル」メニューから 取り込みデバイスを選択 オプションおよび型式を選択してください。

### スキャナーのキャリブレーションを実行する

- 1 スキャナーをキャリブレーションするには、ツールバーメニュー下の イメージデータを取り込む アイコン (スキャナーとカメラアイコン) を選択してください。
- 2 TWAIN ユーザーインターフェース画面が表示されます。
- 3 キャリブレーションシートに印刷された矢印側から挿入してください。
- 4 キャリブレーション ボタンを選択してください。  
「キャリブレーションが完了しました」というメッセージが表示されたら、「OK」を選択し、スキャンに進んでください。

## BizCard<sup>®</sup> 6 (Windows<sup>®</sup> 用)

BizCard<sup>®</sup> 6 では名前、会社、郵送先住所、電話 / ファックス番号、メールアドレス他を管理できます。名刺をスキャンまたはインポートするだけで、BizCard<sup>®</sup> 6 は各名刺のデータとイメージを自動的に保存します。BizCard<sup>®</sup> 6 をインストールするには、*BizCard<sup>®</sup> 6 のインストール (Windows<sup>®</sup> 用)* ▶▶ ページ 5 を参照してください。詳しい使用説明については、BizCard<sup>®</sup> 6 に含まれている「ヘルプ」ファイルを参照してください。

### スキャナーのキャリブレーションを実行する

---

MDS-700D スキャナーを初めて使用する際には、最高の画質を得られるようにキャリブレーションを実行してください。

- 1 ファイルメニューから「スキャナーを選択」をクリックしてください。
- 2 ソースの選択ダイアログボックスからお使いのスキャナーのドライバーを選択してください。
- 3 白黒のキャリブレーションシートを、矢印側を上に向けて挿入してください。
- 4 ファイルメニューの TWAIN ユーザーインターフェースでスキャンをクリックしてください。
- 5 キャリブレーションのダイアログボックスが表示されます。



#### 注意

常に快適にお使いいただくには、使用状況にもよりますが、1 カ月に 1 回ぐらいの頻度でスキャナーの再キャリブレーションを行うことをお勧めします。

---

## PageManager<sup>®</sup> 9 (Mac OS<sup>®</sup> X v10.4、v10.5、v10.6 および v10.7 用)

このプログラムは写真やドキュメントのスキャン、共有および整理を簡単にしてくれます。

山積みの紙類を整理されたデジタルファイルにしてくれるだけでなく、ファイルの表示、編集、送信および様々な形式によるバックアップファイルの作成が可能です。

PageManager<sup>®</sup> をインストールするには、PageManager<sup>®</sup> 9 をインストール (Mac OS<sup>®</sup> X v10.4、v10.5、v10.6 および v10.7 用) ▶▶ ページ 19 を参照してください。

詳しい使用説明については、このプログラムに含まれている「ヘルプ」ファイルを参照してください。

### PageManager<sup>®</sup> 9 による初期設定



#### 注意

キャリブレーションはスキャナーの設定において重要なステップです。このプロセスによりお使いのコンピューターとスキャナー装置との間の画質を最適化することができます。スキャナーと併用しているコンピューターを別のものに切り替えた場合、スキャナードライバーの再インストールとスキャナーの再キャリブレーションが必要になります。

### スキャンするソースの選択

初めて Presto! PageManager<sup>®</sup> 9 を使用する場合、このアプリケーションが使用するスキャンするソースを定義する必要があります。これは別のスキャナーに切り替えた場合にも適用されます。

- 1 PageManager<sup>®</sup> 9 アプリケーションを実行し、ツールバーメニューからファイルを選択してください。
- 2 「ファイル」プルダウンメニューから取り込みデバイスを選択し、オプションおよび型式を選択してください。

### スキャナーのキャリブレーションを実行する

- 1 スキャナーをキャリブレーションするには、ツールバーメニュー下の「イメージデータを取り込む」アイコン（スキャナーとカメラアイコン）を選択してください。
- 2 TWAIN ユーザーインターフェース画面が表示されます。
- 3 キャリブレーションシートに印刷された矢印側から挿入してください。
- 4 キャリブレーションボタンを選択してください。  
「キャリブレーションが完了しました」というメッセージが表示されたら、「OK」を選択し、スキャンに進んでください。

## BizCard<sup>®</sup> 5 (Mac OS<sup>®</sup> X v10.4、v10.5、v10.6 および v10.7 用)

BizCard<sup>®</sup> 5 では名前、会社、郵送先住所、電話 / ファックス番号、メールアドレス他を管理できます。名刺をスキャンまたはインポートするだけで、BizCard<sup>®</sup> 5 は各名刺のデータとイメージを自動的に保存します。BizCard<sup>®</sup> 5 をインストールするには、BizCard<sup>®</sup> 5 のインストール (Mac OS<sup>®</sup> X v10.4、v10.5、v10.6 および v10.7 用) >> ページ 19 を参照してください。

詳しい使用説明については、BizCard<sup>®</sup> 5 に含まれている「ヘルプ」ファイルを参照してください。

### スキャナーのキャリブレーションを実行する

初めて MDS-700D スキャナーを使用する際には、最高の画質を得られるようにキャリブレーションを実行してください。

- 1 「ファイル」メニューから「スキャナーを選択」をクリックしてください。
- 2 お使いのスキャナーのドライバーを選択してください。
- 3 「ファイル」メニューから「スキャン認識設定」をクリックしてください。
- 4 「TWAIN ユーザーインターフェースでスキャン」を選択し、OK ボタンをクリックしてください。
- 5 「ファイル」メニューから「名刺をスキャンして認識」をクリックしてください。MDS-700D ウィンドウが表示されます。
- 6 白黒のキャリブレーションシートを、矢印側を上に向けて挿入してください。
- 7 キャリブレーションボタンをクリックしてください。



#### 注意

常に快適にお使いいただくには、使用状況にもよりますが、1 カ月に 1 回ぐらいの頻度でスキャナーの再キャリブレーションを行うことをお勧めします。

## ブラザーコールセンター（お客様相談窓口）

Tel: 050-3786-8831

受付時間： 月～金 9:00～19:00 / 土 10:00～17:00  
（日曜日・祝日・弊社指定休日を除く）

※ブラザーコールセンターはブラザー販売株式会社が運営しています。

本製品の補修用性能部品の最低保有期限は製造打ち切り後5年です。（印刷物は2年です）

## テクニカルサポート（PageManager<sup>®</sup> および BizCard<sup>®</sup> 用）

ニューソフトカスタマーサポートセンター

Tel: 03-5472-7008

Fax: 03-5472-7009

受付時間： 10:00～12:00、13:00～17:00（土曜、日曜、祝祭日を除く）

電子メール： support@newsoft.co.jp

ホームページ： <http://www.newsoft.co.jp/>

## 4

## 仕様

| 型式名   | MDS-700D   |
|---|--|
| スキャン速度 (モノクロ)   | 6.5 秒 / 枚 (A4 縦、200dpi)  |
| スキャン速度 (カラー)  | 19 秒 / 枚 (A4 縦、200dpi)   |
| 両面スキャン速度 (モノクロ)   | 12.5 秒 / 枚 (A4 縦、200dpi)   |
| 両面スキャン速度 (カラー)  | 38 秒 / 枚 (A4 縦、200dpi)   |
| 解像度 (光学)  | 最大 600 × 600 dpi   |
| グレースケール   | 256 階調   |
| カラー階調 (入力 / 出力)   | 24 ビット   |
| 原稿重量  | 65 ~ 120 g/m <sup>2</sup>  |
| 原稿サイズ   | 幅 : 216 mm まで<br>長さ : 356 mm まで                                    |
| ドキュメントスキャン幅   | レター : 216 mm   |
| 用紙の厚さ   | メディアの最大の厚さ : 1.0 mm<br>メディアの最小の厚さ : 0.1 mm                         |
| 温度 (動作保証 / 保存)  | +5 °C ~ +50 °C (動作保証)<br>-20 °C ~ +60 °C (保存)                      |
| 相対湿度 (動作保証 / 保存)  | 10% ~ 90% 相対湿度、結露なきこと (動作保証)<br>30 °C で 10% ~ 90% 相対湿度、結露なきこと (保存) |
| 電源  | USB バスパワー<br>5 V DC  |
| 電力消費 (最大)   | 2.3 W  |
| 電力消費 (待機時)  | 0.7 W  |
| 電力消費 (スリープモード)  | 0.01 W   |
| USB   | Hi-Speed 2.0   |
| TWAIN 対応  | 対応   |
| WIA 対応  | 対応   |
| スキャナードライバー (Windows)  | XP/Vista/Windows 7 用 TWAIN、WIA                                     |
| スキャナードライバー (Mac)  | Mac OS X v10.4、v10.5、v10.6、および v10.7 用 TWAIN                       |
| プロセッサ最小スピード   | Pentium 4 1.3 GHz 以降   |
| 最小 RAM  | 512 MB システムメモリー<br>(BizCard を使用する場合は、768MB 以上のシステムメモリーが必要)         |
| 推奨 RAM  | 1GB  |
| インストールに必要な HDD 空き容量<br>(ドライバーおよび<br>Mobile Document SCAN 用) | 250 MB ディスク空き容量  |

## 5 アドバイスと注意

MDS-700D スキャナーは長期間に渡り生産的なサービスを提供できます。スキャンとドキュメント管理の利便性と質を向上させるために、以下のアドバイスに従うことを推奨します。

- ✕ MDS-700D にホチキス付きの用紙を挿入しないでください。
- ✕ Wite-Out<sup>®</sup> などの修正液による修正部分がはがれたりあるいは濡れているドキュメントを挿入しないでください。
- ✕ 粘着物（POST-IT<sup>®</sup> などの付箋を含む）のついたドキュメントを挿入しないでください。



ホチキス



修正液



粘着物

- ドキュメントの挿入部分を平らに（シワや折れた角がない）して、挿入口に対して平行に挿入してください。
- スキャナーは同梱のクリーニングシートと 70% のイソプロピルアルコール（市販）でクリーニングしてください。クリーニングシートの真中に数滴のアルコールを滴下し、キャリブレーションページに行き、「クリーニング」を選択してください。スキャナーは自動的にクリーニングシートを内部の画像センサーに送り、クリーニングします。
- ドキュメントのキャリアシートは清潔な布と Windex<sup>®</sup> タイプの液体ガラスクリーナーを使えば簡単に清掃できます。これによりキャリアシートから手垢、汚れやローラー跡を効果的に取り除きます。