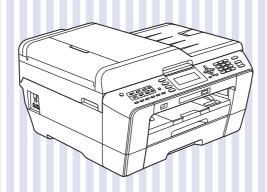
# brother



# MFC-J6510DW MFC-J6710CDW かんたん設置ガイド



設置が終わったら 「ユーザーズガイド 基本編」をご覧ください。

困ったときは

本製品の動作がおかしいとき、故障かな? と思ったときなどは、以下の手順で原因を お調べください。

- ◆別冊のユーザーズガイド 基本編 第6章「こんなときは」
- ◆本書の「困ったときは」

で調べる

2

サポート ブラザー



ブラザーのサポートサイト にアクセスして、最新の情報を調べる http://solutions.brother.co.jp/

携帯電話からも簡単なサポート情報を見ることができます。 http://m.brother.co.jp/support/



オンラインユーザー登録をお勧めします。

ブラザーマイポータル

https://myportal.brother.co.jp/

ご登録いただくと、製品をより快適にご使用いただくための情報をいち早くお届けします。

このたびは本製品をお買い上げいただきまして、誠にありがとうございます。 本書はなくさないように注意し、いつでも手に取って見ることができるようにしてください。 Step

設置・接続する

Step 2

パソコンに接続する

USB接続



有線LAN接続



無線LAN接続



困ったときは

付録

Version 0 JPN

Macintosh

Windows®

Macintosh

Windows®

Macintosh

### ユーザーズガイドの構成

本製品には次のユーザーズガイドが用意されています。目的に応じて各ユーザーズガイドをご活用ください。

#### ■ はじめにお読みください

1. 安全にお使いいただくために(冊子)

本製品を使用する上での注意事項や守っていただきたいことを記載しています。

2. かんたん設置ガイド(冊子)

お買い上げ後、本製品を使用可能な状態にするまでの手順を説明しています。



#### ■ 用途に応じてお読みください

3. ユーザーズガイド 基本編(冊子)

本製品の基本的な使いかたと、困ったときの対処方法について詳しく説明しています。



ユーザーズガイド 応用編(PDF 形式)

基本編で使いかたを説明していない機能について詳しく説明しています。本製品が持つ 便利で楽しい機能を最大限に使いこなしてください。

ユーザーズガイド パソコン活用編(PDF 形式)

本製品をパソコンとつないでプリンターやスキャナーとして使うときの操作方法や、付属の各種アプリケーションについて詳しく説明しています。



6. ユーザーズガイド ネットワーク知識編(PDF 形式)

本製品のネットワークの特長に関する基礎的な情報を記載しています。

コーザーズマ ルCD-ROM の見がた ⇒ 73 ページ

ユーザーズガイド ネットワーク操作編(PDF 形式) **7**.

本製品を手動でネットワークに接続するときの設定方法や、ネットワークに関して困ったときの対処方法を説明しています。

#### ■便利にお使いください



#### 距 画面で見るマニュアル(HTML 形式)

上記のうち、3~7のユーザーズガイドを一体化して、パソコンの画面上で見られるよ ここのプラ、は「アのユーダー人が下す」をはして、バブコブの画面工で見られるようにしたマニュアルです。参照先が書かれたところをクリックするとその掲載箇所に直接飛ぶため、冊子のページをめくったり別のガイドで探したりすることなく、知りたい情報をすぐに確認することができます。





上記はすべて、最新版がサポートサイト (ブラザーソリューションセンター) からも ダウンロードできます。http://solutions.brother.co.jp/

### 最新のドライバーやファームウェア(本体ソフトウェア)を入手するときは?

弊社ではソフトウェアの改善を継続的に行なっております。

最新のドライバーに入れ替えると、パソコンの新しい **OS** に対応したり、印刷やスキャンなどの際のトラブルを 解決できることがあります。また、本体のトラブルは、ファームウェア(本体ソフトウェア)を新しくすること で解決できることがあります。

最新のドライバーやファームウェアは、弊社サポートサイト(ブラザーソリューションセンター)からダウン ロードしてください。ダウンロードやインストールの手順についても、サポートサイトに掲載されています。 http://solutions.brother.co.jp/

ダウンロードを始める前に、別冊のユーザーズガイド 基本編 「最新のドライバーやファームウェアをサポート サイトからダウンロードして使うときは」をご覧ください。

# 目次

ユーザーズガイドの構成 最新のドライバーやファームウェア (本体ソフトウェア) を入手するときは? 目次
Step1 設置・接続する3
付属品の確認と保護部材の取り外し3付属品を確認する4設置スペースを確認する4期紙をセットする5接続する7インクカートリッジを取り付ける8印刷テストをする11回線種別を確認する12日付と時刻を設定する[時計セット]お客様は特にご注意ください)14記録紙の砂サイズを設定する14記録紙の種類を設定する14記録紙トレイ1のみ)14Wi-Fi 設定・接続状態の確認15桜i-Fi 設定が表示されたら15接続状態を確認する15受信モードを選ぶ15受信モードを設定する18四回数を設定する18名前とファクス番号を登録する18名前とファクス番号を登録する18名前とファクス番号を登録する19いろいち接続20いかり電話をご利用の場合20ひかり電話をご利用の場合20ひかり電話をご利用の場合21ボジタルテレビを接続する場合21構内交換機(PBX)・ホームテレホン・ビジネスホンをご利用の場合22ビジネスホンをご利用の場合22
Step2 パソコンに接続する23
接続方法を選択する
ドライバーとソフトウェアをインストールする (Macintosh の場合)28

有線 LAN 接続30必要な機器とネットワーク環境を確認する30LAN ケーブルを接続する31ドライバーとソフトウェアをインストールする (Windows® の場合)32ドライバーとソフトウェアをインストールする (Macintosh の場合)36無線 LAN 接続38必要な機器と無線 LAN 環境について38無線 LAN の設定方法について39USB ケーブルを使って無線 LAN の自動設定を行う (Windows® のみ)41
WPS/AOSS <sup>TM</sup> 機能を使って無線 LAN の自動設定を行う
困ったときは
見つからない
付録67
用語集 67 ドライバー&ソフトウェア CD-ROM の 内容 70 Windows® 70 Macintosh 71 使用環境 72 この続きは… 73

### 本書のみかた

#### 本書で使用されている記号

本書では、下記の記号が使われています。

▲ 注意	誤った取り扱いをすると、人が傷害を負う可能性のある内容を示します。
注意	お使いいただく上での注意事項、制限事項などを記載しています。
<b>Ø</b>	知っていると便利なことや、補足を記載しています。
	本書内での参照先を記載しています。

#### 注意

■ 本書に掲載されている画面は、実際の画面と異なることがあります。

#### 本書で対象となる製品

本書は MFC-J6510DW、MFC-J6710CDW を対象としています。お使いの製品の型番は操作パネル上に記載されていますので、ご確認ください。

#### 本書で使用されているイラスト/画面

本書では本製品や操作パネルおよび画面の説明に、MFC-J6710CDW のイラストを使用しています。

### 編集ならびに出版における通告

本マニュアルならびに本製品の仕様は予告なく変更されることがあります。

ブラザー工業株式会社は、本マニュアルに掲載された仕様ならびに資料を予告なしに変更する権利を有します。 また提示されている資料に依拠したため生じた損害(間接的損害を含む)に対しては、出版物に含まれる誤植そ の他の誤りを含め、一切の責任を負いません。

### 商標について

iPad、iPhone、iPod touch は、Apple Inc. の米国およびその他の国における登録商標です。 AirPrint は、Apple Inc. の商標です。

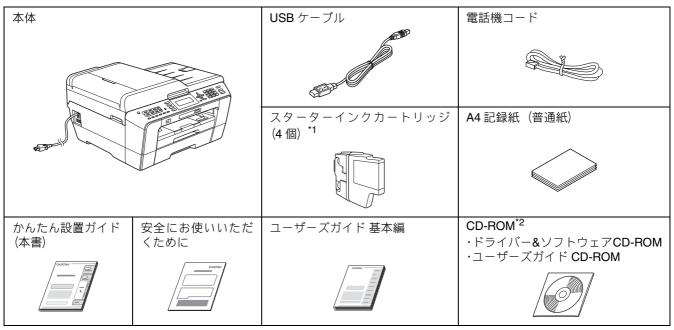
本書に記載されているその他の会社名および製品名は、各社の商標または登録商標です。
ブラザー製品および関連資料等に記載されている社名及び商品名はそれぞれ各社の商標または登録商標です。

Macintosh

### 付属品の確認と保護部材の取り外し

#### 付属品を確認する

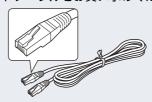
不備な点がございましたら、お買い上げの販売店または「ブラザーコールセンター(お客様相談窓口)」にご連



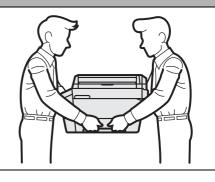
- お買い上げ後はじめてインクカートリッジを取り付けるときは、製品に同梱されているスターターインクカートリッジを 必ずご使用ください。
- <sup>\*2</sup> CD-ROM に付属されているドライバー、ソフトウェア、ユーザーズガイドは、サポートサイト(ブラザーソリューションセ ンター) (http://solutions.brother.co.jp/) からもダウンロードできます。ただし、一部のソフトウェアは掲載されていませ んので、CD-ROM からインストールしてください。

#### 注意

■ 本製品をネットワークに接続する LAN ケーブルは同梱されておりません。LAN 環境でお使いになる場合は、カテゴ リー5 (100BASE-TX用) 以上のストレートケーブルをお買い求めください。



● 安全のため、本製品を運んだり持ち上げたりする際は、必ず 2 人以上でお持ちください。(MFC-J6710CDW のみ) また、本製品を置くときは、指をはさまないように注意してく ださい。



#### 保護部材を取り外す

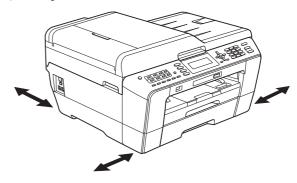
製品を取り出したら、テープや保護部材を取り外します。梱 包用の箱や保護部材は輸送のときに使用しますので、廃棄せ ずに保管してください。

- 本製品から輸送用の保護部材や梱包材を 取り除く
- 本製品を固定しているテープやフィルム、 液晶ディスプレーの保護フィルムをすべ てはがす



#### 設置スペースを確認する

本製品を設置するときは、まわりに適切なスペースを確保してください。



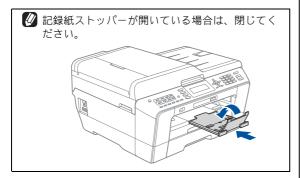
## 2 用紙をセットする

「印刷テスト」を行うために、記録紙トレイ1に付属の記録紙(A4)をセットします。

② 記録紙トレイ 1 には、A4 サイズの紙を約 250 枚までセットできます。セットできる記録紙の詳細については、下記をご覧ください。⇒ユーザーズガイド 基本編「記録紙のセット」

#### 1 記録紙トレイ 1(MFC-J6710CDW の 場合は、上段の記録紙トレイ)を引き出 す

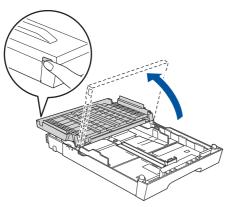




#### 注意

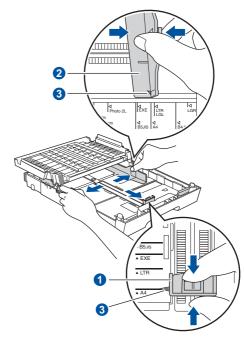
■「印刷テスト」を行うために必ずトレイ 1 に記録紙を セットしてください。

### **2** トレイカバーを開く



#### 3 長さのガイド ①と幅のガイド ②の△の目 印 ③を、記録紙のサイズの目盛りに合わ せる

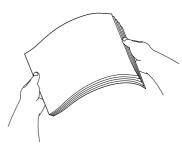
幅のガイドは両手で動かしてください。



### 4 記録紙をさばく

紙づまりや給紙ミスがないように、記録紙をさばき ます。

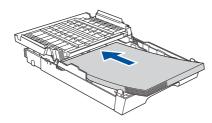
記録紙がカールしていないことを確認してください。記録紙がカールしていると紙づまりの原因になります。



#### 5 印刷したい面を下にして、記録紙の上端 から先にセットする

記録紙の先端がコツンと当たるところまでセットします。

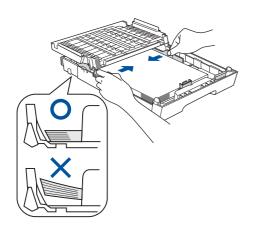
強く押し込まないでください。用紙先端が傷ついた り、本製品の内部に入り込んでしまうことがありま す。



#### 6 幅のガイドと長さのガイドを、記録紙サ イズに合わせる

両手で幅のガイドを寄せるように調節します。

記録紙がトレイの中で平らになっていることを確認してください。

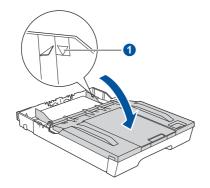


#### 注意

■ ガイドで記録紙を強くはさみつけないでください。記録紙が浮いたり、傾いたりして、うまく給紙されない場合があります。

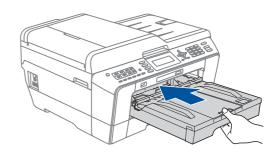
### 7 トレイカバーを閉じる

記録紙が、トレイの中で▽の目印 **1** よりも下の位置にあることを確認してください。



### 8 記録紙トレイ 1 をゆっくりと戻す

力を入れて押し込まないでください。強く押し込む と、紙づまりの原因になります。



記録紙ストッパーを確実に引き出し①、 フラップを開く②



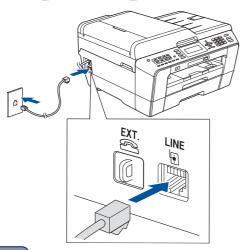
Macintosh

### 3 接続する

#### 注章

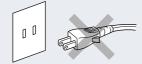
- 以下に示す接続方法は一例です。間違った接続は他の機器に悪影響を与える可能性があります。以下に示す接続方法 以外の接続をしたいときは、販売店にご相談ください。
- お使いの電話回線にすでに何台かの電話機が接続されている場合は、本製品がご使用になれない場合があります。この場合は、配線工事が必要となります。工事には「電話工事担任者」の資格が必要となりますので、取り付け工事を行った販売店またはご利用の電話会社にご相談ください。
- お使いの回線が ADSL・ISDN・ホームテレホン・ひかり電話などの場合は、「いろいろな接続」をご覧ください。 ⇒ 20 ページ「いろいろな接続」
- 電話機コードを接続しても、電話着信以外の機能はご使用になれません。その他の機能を使うためには、必ず「Step1 設置・接続する」のすべての設定を完了させてください。
- 本製品は、2つ以上の回線を同時に接続することはできません。
- 本製品は、NTT のダイヤルインサービスには対応していません。

### 付属の電話機コードを本製品側面の「LINE」接続端子と壁側の電話機コード 差し込み口に差し込む

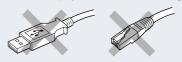


#### 注意

■ 電源はまだ入れないでください。先に電話機コードから接続します。



■ ここではまだパソコンと接続しません。USB ケーブル や LAN ケーブルは接続しないでください。



√ 付属品の電話機コードをご使用にならない場合も、6極2芯の電話機コードをお使いください。6極4芯の電話機コードをご使用になると、通話中に雑音が入ることがあります。









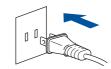


 値接配線式の場合は、別途工事が必要です。 ご利用の電話会社にお問い合わせください。





### **2** 電源プラグをコンセントに差し込む



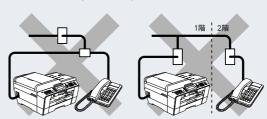
#### 注意

- ブランチ接続(並列接続)はしないでください。 ブランチ接続(並列接続/一つの電話回線を分岐して 複数台の電話機を接続すること)をすると、以下のよ うな支障があり、正常に動作できなくなります。
  - ファクスを送ったり受けたりしているときに、並 列接続されている電話機の受話器を上げるとファ クスの画像が乱れたり通信エラーが起こる場合が あります。
  - 電話がかかってきたとき、ベルが鳴り遅れたり、途中で鳴りやんだり、相手がファクスのときに受信できない場合があります。
  - コードレスタイプの電話機を接続すると、子機が 使えなくなる可能性があります。
  - 本製品で保留にした場合、並列電話機では本製品 の保留状態を解除できません。
  - 並列に接続された電話機から本製品への転送はできません。
    - きません。 ・ナンバー・ディスプレイ、キャッチホン、キャッ チホン・ディスプレイなどのサービスが正常に動 作しません。
  - パソコンを接続すると、本製品が正常に動作しない場合があります。

#### 外付け電話を接続する場合



#### ブランチ接続(並列接続)



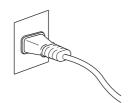
### 4 インクカートリッジを取り付ける

### ▲ 注意

● 誤ってインクが目に入ってしまったときは、すぐに水で洗い流してください。インクが皮膚に付着したときは、すぐに水や石けんで洗い流してください。もし、炎症などの症状があらわれた場合は、医師にご相談ください。

#### 注意

- 本製品は、プリントヘッドのノズルの目詰まりを防ぐために、自動的にプリントヘッドをクリーニングします。そのため、印刷をしていなくてもインクが消費されます。
- インクカートリッジは、色によってセットする場所が決められています。間違った色の場所にインクカートリッジをセットしないようご注意ください。
- 1 電源プラグがコンセントに差し込まれて いることを確認する



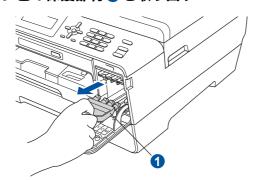
2 画面の表示を確認する

画面には【インクカートリッジがありません】と表示されています。

3 インクカバー 1 を開く



4 インク挿入口にセットされているオレン ジ色の保護部材 1 を取り出す



#### 注意

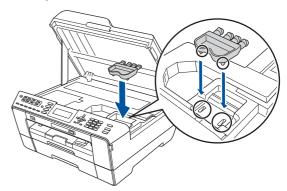
■ 保護部材は輸送のときに使用しますので、廃棄せずに 保管してください。 5 両手で本体力バー 4を開く

本体カバーが固定される位置まで上げてください。



6 保護部材を図の位置に収納する

保護部材の 2 つの突起を収納部の溝に合わせて、載 せます。

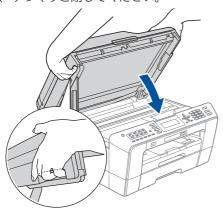


#### 本体カバーを閉じる

### 注意

- ▶ 本体カバーは、手をはさまないように注意して、 最後まで両手を離さないようにして閉じてくだ
- 本体カバーを開閉するときは、必ず側面の溝に手 をかけてください。

両方の側面の溝に手をかけて両手で本体カバーを持 ち、ゆっくりと閉じてください。



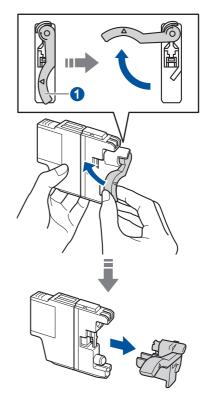
インクカートリッジを準備する

付属のスターターインクカートリッジを開封します。 お買い上げ後はじめてインクカートリッジを取り付 けるときは、必ずスターターインクカートリッジを ご使用ください。

|インクカートリッジの緑色の取っ手套●を 図のように回して封印を開放し、オレン ジ色の保護カバーを引き抜く

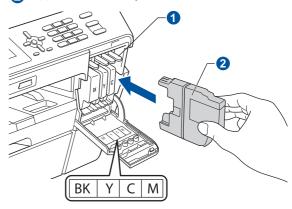
### 注意

- ▶ インクカートリッジを分解しないでください。イ ンク漏れの原因になります。
- インクカートリッジを振らないでください。印刷 品質が悪くなることがあります。
- インクが皮膚や服に付いた場合は、すぐに水や石 けんなどで洗い流してください。

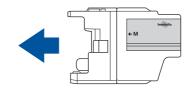


Ю インクカートリッジを取り付ける

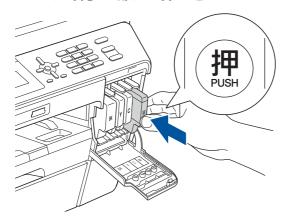
> リリースレバーの色1と、インクカートリッジの色 2を合わせてください。



インクカートリッジは、本製品に向かって左の面に ラベルがあるように、垂直にして差し込みます。



## カチッと音がしてリリースレバーが上がるまで、「押」の部分を押し込む



#### 注意

- インクカートリッジの取り付け、取り外しを繰り返さ ないでください。インクカートリッジからインクが漏 れることがあります。
- 間違った色のインクをセットしてしまった場合は、正しい色の場所に付け直したあと、プリントヘッドのクリーニングを複数回行ってください。プリントヘッドのクリーニング方法は、下記をご覧ください。
  ⇒ユーザーズガイド 基本編「プリントヘッドをクリーニングする」
- 開封したインクカートリッジは、6ヶ月以内に使い切ってください。未開封の場合でも、パッケージに記載された有効期限以内に使用してください。
- 純正以外のインクを使用したことによる不具合は、本製品が保証期間内であっても有償修理となります。
- インクを補充して使うことは、プリントヘッドの目詰まりや、プリントヘッドの故障の原因となる可能性があります。また、インクの補充に起因して発生した故障は、本製品が保証期間内であっても有償修理となります。

### 12 インクカバーを閉じる

自動的に約4分間、プリントヘッドのクリーニングが行われます。

クリーニングを行う音がしますが、異常ではあり ませんので、電源を切らないでください。

【インクカートリッジがありません】と表示された場合は、インクカートリッジが正しくセットされていません。手順 (10) または (11) に戻り、インクカートリッジをセットし直してください。

プリントヘッドのクリーニングが終わると、 【記録紙をセットして スタートボタンを押す】と表示されます。 引き続き、印刷テストに進みます。



印刷テストをする(11 ページ)

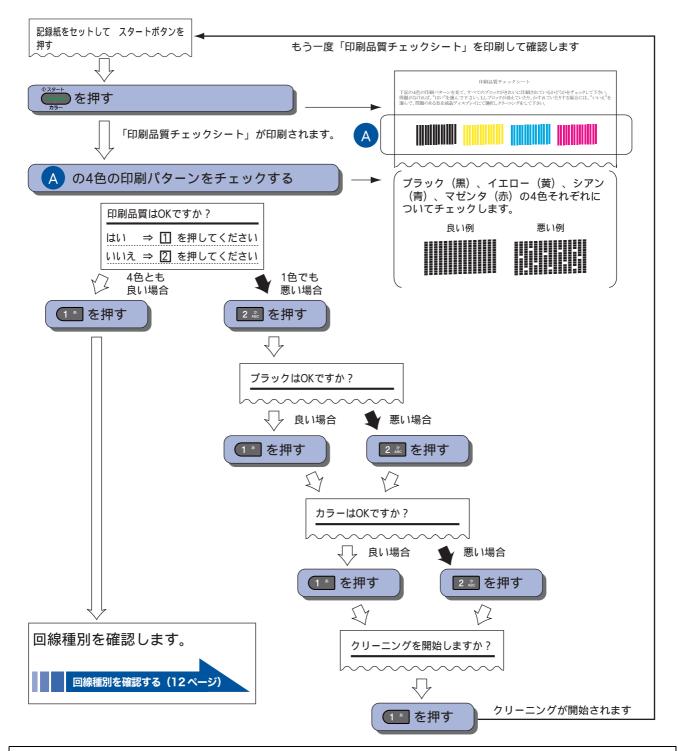
### 5 印刷テストをする

プリントヘッドのクリーニングが終わると、画面に【記録紙をセットして スタートボタンを押す】と表示されます。

以下の手順に従って、印刷品質のチェックを行います。

#### 注意

■ 印刷テスト用の記録紙はトレイ 1 から給紙されます。MFC-J6710CDW の場合は、上段のトレイに記録紙がセットされていることを確認してください。



💋 クリーニングを繰り返しても印刷品質が悪い場合は、 $3\sim5$ 時間放置したあとで、再度「印刷品質チェックシート」を印刷してみてください。

### 6 回線種別を確認する

回線種別を確認します。

印刷テストが終わると、回線種別の自動設定が始まります。





自動設定が終わると、設定された回線種別が2秒間、 画面に表示されます。

- 【プッシュ回線です】
- 【ダイヤル 20PPS です】
- •【設定できませんでした】※

#### ※【設定できませんでした】と表示されたと きは

電話機コードが正しく接続されていません。画面の指示に従って、電話機コードを正しく接続してください。 ⇒7ページ「接続する」

電話機コードを接続しない場合は、 を押した あと、画面のメッセージを確認して を押してください。

正しく接続しないまま 5 分以上経過すると、回線種別は【ダイヤル 20PPS】(ダイヤル 20PPS 回線) に設定されます。

### 回線種別の設定が終わると、日付と時刻を設定する画面が表示されます。



日付と時刻を設定する [時計セット](13ペー

#### 注意

- 下記の場合には、本製品が自動で正しく回線種別を設定できないことがあります。
  - ダイヤル 10PPS 回線をご利用の場合
  - ひかり電話 /IP 電話 / 直収電話サービスをご利用の 場合
  - 構内交換機 (PBX) が接続されている場合

引き続き画面の指示に従って本製品の設定を進めたあと、接続状態の確認を行って、正しく設定できたかどうかを確認してください。接続できていない場合は、 手動で回線種別を設定してください。

- ⇒ 15 ページ「Wi-Fi 設定・接続状態の確認」
- ⇒ 12ページ「手動で回線種別を設定する」

#### 手動で回線種別を設定する

- (1) を押し、 **(1)** で【初期設定】を選び、
  - ok を押す
- (2) 🛕 🖊 🕽 で【回線種別設定】を選ぶ
- (3) (3) で、回線種別を選び、 を押す
  - 回線種別がわからないときは、【ダイヤル 20PPS】 【プッシュ回線】【ダイヤル 10PPS】の順に設定してみてください。
  - ひかり電話サービス、直収電話サービスをご利用の場合は、【プッシュ回線】に設定してください。
- (4) 💮 停止/終了 を押す

### 7 日付と時刻を設定する [時計セット]

現在の日付と時刻を合わせます。この日付と時刻は待ち受け画面に表示され、ファクス送信したときに相手側の記録紙にも印刷されます。

リング 以下の画面が表示されていることを確認 する



例:2011年の場合は、1 を押します。

② 日付や時刻を間違って入力したときは、 プリア を 押すと、入力し直すことができます。

月の入力画面が表示されます。

例:**1**月の場合は、0 % (1 \* を押します。

日付の入力画面が表示されます。

4 ダイヤルボタンで日付を 2 桁で入力し、 ® を押す

例:21日の場合は、2点 (1 \* を押します。

時刻の入力画面が表示されます。

5 ダイヤルボタンで時刻を 24 時間制(4 桁) で入力し、᠍ を押す

例:午後0時45分の場合は、

(1 \* 2 % 4 続 5 % を押します。

設定が終わり、画面に日付と時刻が表示されます。



- 発信元登録をしていない場合は、ファクス送信時、相手側の記録紙に日時は印刷されません。

日付と時間の設定が終わると、記録紙設定の画 面が表示されます。

記録紙の設定(14ページ)

### 8 記録紙の設定 (A3 記録紙をお使いになるお客様は特にご注意ください)

日付と時間の設定が終わると、記録紙設定の画面が表示されます。画面の指示に従い、記録紙の設定を行ってください。

それまでセットしていた記録紙とは異なるサイズや種類の記録紙を使用する場合は、その都度必ず記録紙の設定変更を行ってください。

ここでは、A3 サイズの普通紙をセットした場合を例に説明します。

#### 注意

- お買い上げ時は、A4 サイズの普通紙をセットして使用するように設定されています。(MFC-J6710CDW は、記録紙トレイ 1、2 ともに、A4 サイズの普通紙で設定されています。)
- A3 サイズの記録紙を記録紙トレイにセットする手順は下記をご覧ください。 ⇒ユーザーズガイド 基本編「記録紙のセット」
- (MFC-J6710CDW のみ) 記録紙トレイ2 は、普通紙限定のトレイです。セットできる記録紙は普通紙のみです。

#### 記録紙のサイズを設定する

表示されるボタンはモデルによって異なります。

② (MFC-J6710CDW のみ) ③/ □ で【記録紙トレイ #1】または 【記録紙トレイ #2】を選び、 ◎ を押す

**A3** サイズの記録紙をセットしたトレイを選んでください。

- **5** (MFC-J6710CDW のみ) ♠/┩で【確定】を選び、◎ を押す

#### 記録紙の種類を設定する(記録紙トレイ1のみ)

お買い上げ時は、すでに【普通紙】に設定されています。

- 記録紙 トレイ設定 または 設定 を押す
- (MFC-J6710CDW のみ)
  ↑ で【記録紙トレイ #1】を選び、
  を押す
- 4. で【普通紙】を選び、 を押す 種類はほかに【インクジェット紙/ブラザー BP71 光沢/ブラザーBP61 光沢/その他光沢/ OHP フィ ルム】が選べます。普通紙以外の記録紙をセットし たときは必ず変更してください。

記録紙の設定が終わると、【Wi-Fi 設定を行いますか?】と表示されます。

Wi-Fi 設定・接続状態の確認(15ページ)

### 9 Wi-Fi 設定・接続状態の確認

#### Wi-Fi 設定が表示されたら

【Wi-Fi 設定を行いますか?】と表示されたら、次の手順で操作します。

#### ∞を押す

Wi-Fi 設定をするかどうかの選択が表示されます。お使いの環境に合わせて (A) または (B) を 選びます。

- 本製品をパソコンと接続してお使いになるかた、本製品の設置・接続が終わってから無線 LAN接続をするかた⇒ (A) へ
- スマートフォンなどの携帯端末で AirPrint 機能、Brother iPrint&Scan 機能をお使いになるかた⇒(B)へ

#### A) ここで Wi-Fi 設定をしない

⇒ 15ページ「接続状態を確認する」に進む

Wi-Fi 設定 (無線 LAN 接続) は、「Step1 設置・接続する」のすべての設定が終わってから、⇒ 38 ページ「無線 LAN 接続」を参照して行うことをお勧めします。

#### B)ここで Wi-Fi 設定をする

AirPrint 機能、Brother iPrint&Scan 機能をお使いになるかたは、ここから無線 LAN 設定をすることができます。

- 38 ページ 「無線 LAN 接続」を参照し、無 線 LAN の設定をする
  - ✓ AirPrint 機能、Brother iPrint&Scan 機能については、サポートサイト(ブラザーソリューションセンター) (http://solutions.brother.co.jp/) で、お使いのモデルの「製品マニュアル」から該当のマニュアルをダウンロードしてご覧ください。
- 4 15ページ「接続状態を確認する」に進む

#### 接続状態を確認する

正しく発信できるかを確認します。

を押して、「177」(天気予報: 有料) などにつながる かどうかをご確認ください。 つながったら、 を押して 回線を切ってください。

つながらない場合は、手動で回線種別を設定してください。 ⇒ 12 ページ「手動で回線種別を設定する」

- 電話会社の支店・営業所から遠距離の場合には、ご使用になれないことがあります。最寄りの電話会社の支店、営業所へご相談ください。
- ② 海外通信をご利用になるとき、回線の状況により正常な通信ができない場合があります。
- 雑音が入るときは、アース線を取り付けてください。

用途に合わせた受信モードを以下から選び設定します。お買い上げ時は「ファクス専用モード」に設定されています。

電話機を接続し

な

L١

電

話機

を

接

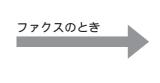
続

す

る

#### ● ファクス専用【FAX=ファクス専用】

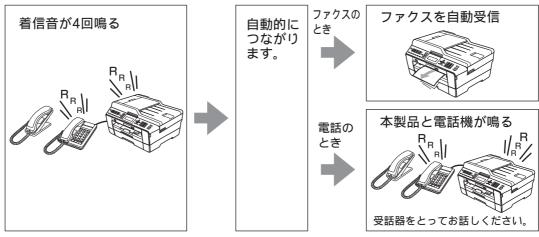






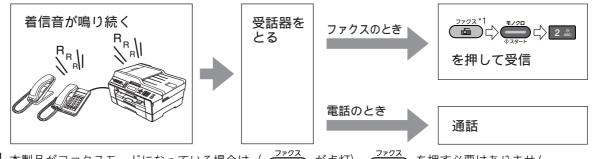
- ※ 呼出回数を 0 回にすると、本製品の着信音を鳴らさずにファクスを自動受信できます。 ⇒ 18 ページ「呼出回数を設定する(ファクスのとき着信音を鳴らさずに受信する)」
- ※ ファクス専用モードで電話を受けるには、呼出音が 4 回鳴るまでに電話に出る必要があります。**お使い** の電話機を本製品に接続する場合は、このモードに設定しないでください。

#### ● 自動で切り換える【F/T= 自動切換え】



- ※ ファクス付き電話は接続できません。
- ※ 呼出回数を 0 回にすると、本製品の着信音を鳴らさずにファクスを自動受信できます。 ⇒ 18 ページ「呼出回数を設定する(ファクスのとき着信音を鳴らさずに受信する)」
- ※ 本製品が着信すると、本製品と接続している電話機に出なかった場合でも相手に通話料金がかかります。
- ※ 外付け電話でナンバー・ディスプレイ機能を使用する場合、再呼出音が鳴り始めてからは、画面に番号表示されません。
- ※回線がつながったあとに鳴る再呼出音の回数も設定できます。詳しくは、下記をご覧ください。 ⇒ユーザーズガイド基本編「着信音の回数を設定する」

#### ● 手動で切り換える【TEL= 電話】



 $^{*1}$  本製品がファクスモードになっている場合は(



が点灯)、(

► を押す必要はありません。

付録

● 外出するとき【留守 = 外付け留守電】



電話

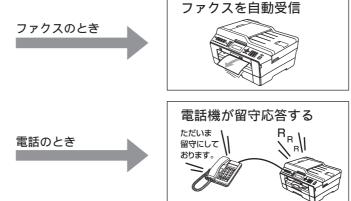
機

を

接

続す

る



- ※ ファクス付き電話は接続できません。
- ※ 本製品と接続している留守番電話機の設定は、以下のようにしてください。
  - 本製品と接続している留守番電話機の設定は「留守」にしてください。
  - より確実に受信するために、呼出回数が設定できる機種では、応答するまでの呼出回数を短め (1  $\sim$  2 回) に設定してください。
  - 応答メッセージは、最初に4、5秒くらい無音状態を入れ、できるだけ短め(20秒以内)に録音してください。
  - 応答メッセージには、BGM を録音しないでください。
  - 録音用のテープがある場合は、テープが留守番電話機に取り付けられていることを確認してください。
- 🅢 メッセージがいっぱいで留守番電話機が応答しない場合は、ファクスも自動受信しません。
- ☑ 留守番電話機の機能が一部使えなくなる場合があります。(転送機能など)

#### 受信モードを設定する

#### [受信モード]

本製品の使用目的に応じて、受信モードを選びます。

- を押し、 / で 【初期設定】を選び、 を押す
- 2 0/0 で【受信モード】を選ぶ
- 4 を押す

設定を終了します。

#### 呼出回数を設定する (ファクスのとき 着信音を鳴らさずに受信する)

#### 「呼出回数]

「ファクス専用モード」と「自動切換モード」の場合、自動 受信するまでの呼出回数を設定します。

本製品に接続されている電話機も、ここで設定した回数だけ着信音が鳴ります。お買い上げ時は【4】に設定されています。

- 3 1 □ / □ で【呼出回数】を選ぶ

#### 設定値の一覧が表示されます。

呼出回数は $[0 \sim 10]$ から選びます。

[0] にすると、着信音を鳴らさずに自動受信できます。

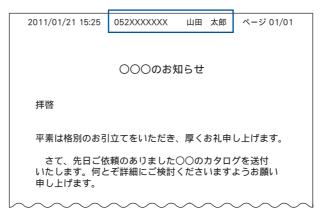
⑤ 停止/終了 を押す

#### 設定を終了します。

- √ 呼出回数を7回以上に設定すると、特定の相手からのファクスが受信できない場合があります。呼出回数を6回以下に設定することをお勧めします。

### 11 名前とファクス番号を登録する [発信元登録]

自分の名前とファクス番号を本製品に登録します。登録した名前とファクス番号は、ファクス送信したときに相 手側の記録紙の一番上に印刷されます。



1 を押す

メニュー画面が表示されます。



- 2 0/ で【初期設定】を選び、◎ を押す
- 3 ♠/♠ で【発信元登録】を選び、◎ を押す

名前とファクス番号の入力画面が表示されます。

- 4 ファクス番号を入力し、 🕟 を押す
  - ② ファクス番号と電話番号を共通で使用している場合は、電話番号を入力してください。

20桁まで入力できます。ハイフンは入力できません。

5 名前を入力し、 **を押す**16 文字まで入力できます。
文字の入力方法については、下記をご覧ください。
⇒ユーザーズガイド 基本編「文字の入力方法」

6 ♥ (₱止/終了 を押す

設定を終了します。

#### 発信元登録を削除するときは

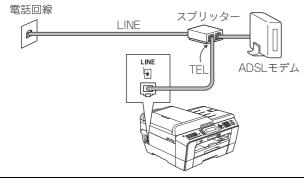
以下の手順で発信元登録を削除します。

- (1) を押し、 (1) で【初期設定】を選び、 (2) を押す
- (2) (2) で【発信元登録】を選び、 を押す
- (3) 🎒 / 🛡 で【変更する】を選び、🕟 を押す
- (4) を繰り返し押してファクス番号を削除 し、 を押す
- (5) を押す

### いろいろな接続

#### ADSL をご利用の場合

本製品を ADSL 環境で使用する場合は、本製品を ADSL スプリッターのTEL端子またはPHONE端子に接続してください。スプリッターに接続した状態で、ファクスが送受信できることを確認してください。



- 必 お使いの機器によっては、ADSL モデムにスプリッター機能が内蔵されている場合があります。
- 貸 詳しい設定については、スプリッターや ADSL モデムの取扱説明書をご覧ください。
- ✓ ADSL 環境で自分の声が響く、または相手の声が聞きづらいときは、ADSLのスプリッターを交換すると改善する場合があります。

#### 注意

■ ADSL モデムにスプリッター機能が内蔵されていない場合、本製品と ADSL モデムは必ず「スプリッター」で分岐してください。「スプリッター」より前(電話回線側)で分岐すると、ブランチ接続(並列接続)となり、通話中に雑音が入ったり、音量が小さくなるなどの支障が発生します。

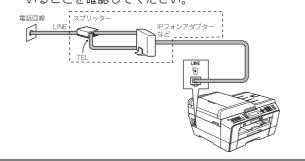
#### IP フォンなどの IP 網をご利用の場合

(1) IP フォンをご利用の場合

回線種別を自動設定できないことがあります。 その場合は、手動で回線種別を設定してください。 ⇒ 12 ページ「手動で回線種別を設定する」

(2) IP網を利用してファクス通信を行う場合

契約しているプロバイダーの通信品質が保証されて いることを確認してください。



#### ISDN をご利用の場合

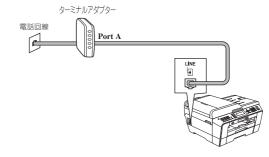
本製品を ISDN 回線のターミナルアダプターに接続するときは、以下の設定と確認を行ってください。

- 本製品:
  - 回線種別を【プッシュ回線】に設定する
- ターミナルアダプター:

本製品を接続して電話がかけられるか、電話が受けられる か確認する

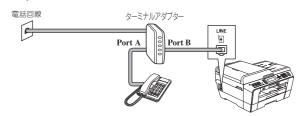
#### 電話番号が1つの場合

本製品を、ターミナルアダプターのアナログポートに接続します。電話とファクスの同時使用はできません。



#### 電話番号が2つの場合

本製品を、ターミナルアダプターのアナログポートに接続します。2 回線分使用できるので、ファクス送信中でも通話できます。



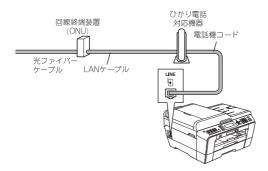
詳しい設定については、ターミナルアダプターの取扱説明書をご覧ください。

#### 注意

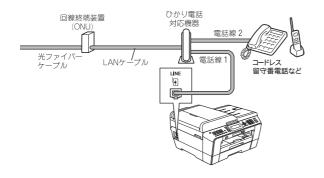
- ISDN 回線でファクスの送受信がうまくいかない場合は、【特別回線対応】で【ISDN】を設定してください。 ⇒ユーザーズガイド基本編「特別な回線に合わせて設 定する」
- 本製品が使用できないときは、別冊の「ユーザーズガイド 基本編」の「故障かな?と思ったときは」をご覧ください。また、ターミナルアダプターの設定を確認してください。ターミナルアダプターの取扱説明書をご覧いただくか、製造メーカーにお問い合わせください。
- ナンバー・ディスプレイサービスを契約されている場合は、ターミナルアダプター側のデータ設定と、本製品側の設定が必要です。
  ⇒ユーザーズガイド応用編「ナンバー・ディスプレイ

サービスを利用する」

#### ひかり電話をご利用の場合



● ひかり電話で複数番号を使う場合

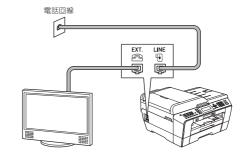


#### 注意

- ひかり電話をご利用の場合、回線種別を自動設定できないことがあります。その場合は、手動で回線種別を 【プッシュ回線】に設定してください。 ⇒ 12 ページ「手動で回線種別を設定する」
- 特定の番号だけつながらない、音量が小さい、ファクスを送受信できない、非通知相手からの着信ができないなどの問題がありましたら、ご利用の光回線の電話会社にお問い合わせください。
- ② ひかり電話についてのご質問はご利用の電話会社にお問い 合わせください。
- ひかり電話対応機器などに設定するデータは、ご利用の電話会社から送付される資料をご覧ください。
- ◎回線終端装置(ONU)、ひかり電話対応機器などの接続方法や不具合は、ご利用の電話会社にお問い合わせください。
- ☆ お住まいの環境やご利用の電話会社により、配線方法や接続する機器が上記と異なる場合があります。

#### デジタルテレビを接続する場合

本製品と**CS**チューナーやデジタルテレビを接続するときは、外付電話接続端子に接続してください。



#### 構内交換機 (PBX)・ホームテレホン・ ビジネスホンをご利用の場合

本製品を構内交換機などに接続する場合は、次のいずれかの 方法で接続してください。

#### 注意

- 構内交換機、ホームテレホン、ビジネスホンに接続している場合、回線種別の自動設定ができないことがあります。その場合は、手動で回線種別を設定してください。
  - ⇒ 12ページ「手動で回線種別を設定する」
- 着信音が鳴っても本製品が自動応答しない場合、本製品の【特別回線対応】の設定を【PBX】にしてください。 ⇒ユーザーズガイド基本編「特別な回線に合わせて設定する」
- ホームテレホンとは

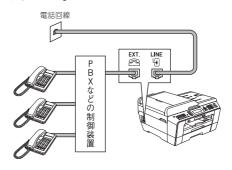
電話回線 1、2 本で複数の電話機を接続して、内線通話やドアホンも使用できる家庭用の簡易交換機です。

√ ビジネスホンとは

電話回線を3本以上収容可能で、その回線を多くの電話機で共有でき、内線通話などもできる簡易交換機です。

## 本製品の外付け電話としてホームテレホン、ビジネスホンを接続する

本製品の外付電話端子に構内交換機 (PBX) などの制御装置を接続してください。



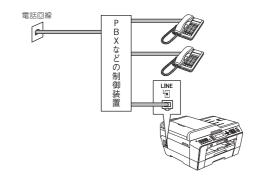
## 本製品を構内交換機 (PBX) の内線電話として使用する

構内交換機またはビジネスホンの内線に本製品を接続する場合、構内交換機またはビジネスホン主装置の設定をアナログ2芯用に変更してください。設定変更を行わないと、本製品をお使いいただくことはできません。詳しくは、配線工事を行った販売店にご相談ください。

#### 注意

■ 本製品の【特別回線対応】の設定を【PBX】にしてください。

⇒ユーザーズガイド 基本編「特別な回線に合わせて設 定する」



PBX などの制御装置がナンバー・ディスプレイに対応していない場合は「ナンバー・ディスプレイサービス」がご利用になれません。本製品のナンバー・ディスプレイの設定を【なし】にしてください。
 ⇒ユーザーズガイド応用編「ナンバー・ディスプレイサービスを利用する」

Macintosh

付録

### 接続方法を選択する

本製品をパソコンと接続してプリンターやスキャナーとして使用する場合は、ドライバーや付属のソフトウェア などをインストールする必要があります。まず接続方法を選択してください。また、ソフトウェアをインストー ルする前に、ドライバー&ソフトウェア CD-ROM に収録されている内容と、パソコンの動作環境 (⇒ 72 ページ 「使用環境」)を確認してください。





#### USB ケーブルで接続する場合

パソコンに直接本製品をつなぎます。

Windows<sup>®</sup> の場合 24 ページへ進む

Macintosh の場合 28 ページへ進む





#### LAN ケーブルで接続する場合

ルーター・ハブなどに本製品を有線で つなぎます。

30 ページへ進む





#### 無線 LAN で接続する場合

無線 LAN アクセスポイントに本製品 を無線でつなぎます。

38 ページへ進む

本書は、次の OS での接続方法について説明しています。

Windows<sup>®</sup> 2000 Professional/XP Home/XP Professional (x32/x64 Edition)/Windows Vista<sup>®</sup>、Windows<sup>®</sup> 7、Mac OS X 10.4.11  $\sim$  10.6.x

🕢 最新ドライバーがサポートサイト(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。 ただし、付属の CD-ROM にしか収録されていないソフトウェアがあります。付属のソフトウェアはドライバー & ソフトウェア CD-ROM からインストールしてください。CD-ROM ドライブ搭載(外付け可)のパソコンをお持ちでない場合は、付属のソフト ウェアをご利用いただけません。

### 🥄 USB 接続

#### ドライバーとソフトウェアをインストールする(Windows<sup>®</sup> の場合)

#### 注意

- インストールをする前に、「Step1 設置・接続する」のすべての設定が完了していることをご確認ください。
- 市販のセキュリティーソフトをお使いの場合は、インストールが正常に行われない可能性があります。インストールする前に、セキュリティーソフトを一時的に停止させておくことをお勧めします。
- メモリーカードまたは USB フラッシュメモリーが本製品に差し込まれていないことをご確認ください。
- 起動しているアプリケーションがある場合は、終了させてからインストールを始めてください。
- 本製品に USB ケーブルと LAN ケーブルを同時につないでご使用になりたい場合は、手順に従って両方のインストールを行ってください。このとき、LAN ケーブルと USB ケーブルをまとめて積み上げ、本体内部の溝におさめてください。(コア付きの USB ケーブルはご使用になれません。)

#### 注意

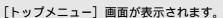
■ ここではまだ USB ケーブルは接続しないでください。



1 パソコンの電源を入れる

「アドミニストレーター(Administrator)権限」または「管理者権限」でログインします。

付属のドライバー&ソフトウェア CD-ROM をパソコンの CD-ROM ドライブ にセットする





[トップメニュー] 画面の [インストール] をクリックする



4 [インストール] 画面の [インストール] をクリックする



注意

■ 以下の画面が表示されたときは、[OK] をクリックし、 Windows<sup>®</sup> をアップデートしてください。パソコンを 再起動すると、インストールは自動的に再開されます。



- Windows Vista<sup>®</sup>/Windows<sup>®</sup> 7 をお使いの場合、[ユーザーアカウント制御] 画面が表示されたときは、[許可] または [はい] をクリックしてください。
- Presto! PageManager の使用許諾契 約の内容を確認して、[はい]をクリック する



Presto! PageManager がインストールされます。 Presto! PageManager のインストールが終わる と、続いてドライバーとソフトウェアのインス トールが始まります。

6 ブラザー製品の使用許諾契約の内容を確認し、[はい]をクリックする



**7** [USB ケーブル] を選び、[次へ]をク リックする



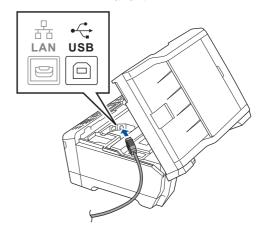
8 パソコンにケーブル接続の画面が表示されたら、本製品とパソコンを USB ケーブルで接続する



本体力バーが固定される位置まで上げてください。

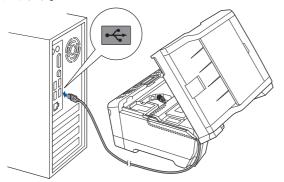


(2) 「USB」と書かれた USB ケーブル接続端子に USB ケーブルを接続する



(3) USB ケーブルを本製品の溝におさめ、パソコンに USB ケーブルを接続する

カバーを閉じる際、ケーブルが邪魔にならないよう にします。



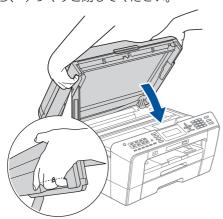
#### 注意

- USB ケーブルは、パソコン本体以外の USB ポートや USB ハブなどを経由して接続しないでください。本製品はパソコンに直接接続してください。
  - (4) 本体カバーを閉じる

### ⚠ 注意

- ◆ 本体カバーは、手をはさまないように注意して、 最後まで両手を離さないようにして閉じてくだ さい。
- 本体カバーを開閉するときは、必ず側面の溝に手をかけてください

両方の側面の溝に手をかけて両手で本体カバーを持ち、ゆっくりと閉じてください。



ドライバーとソフトウェアのインストールが始 まります。

#### 注意

■ インストール中にウィンドウが何度も開く場合がありますが、次の [製品マニュアル] 画面が表示されるまで、そのまましばらくお待ちください。

- Windows Vista<sup>®</sup>/Windows<sup>®</sup> 7 をお使いの場合、 [Windows セキュリティ] 画面が表示されたら、 チェックボックスをクリックして [インストール] をクリックし、インストールを完了させてく ださい。
- インストールが開始されない場合は、本製品の電源が入っていることを確認してから、本製品側、パソコン側の両方の USB ケーブルを接続し直してください。
   それでもインストールが開始されない場合は、[キャンセル]をクリックして修復インストールを行ってください。
   ⇒ 27 ページ「ドライバーがうまくインストールできないときは」

#### 製品マニュアルをダウンロードする

ダウンロードする場合は [ウェブサイトへアクセス] をクリックして、ダウンロードします。 ⇒表紙裏「ユーザーズガイドの構成」

あとでダウンロードする場合はこのまま手順 **10** に 進みます。



- 10 [次へ] をクリックする
- 11 ユーザー登録をする

ユーザー登録をする場合は [本ブラザー製品のオンライン登録] をクリックして、ユーザー登録を行います.

あとでユーザー登録をする場合はこのまま手順 **12** に進みます。



[次へ] をクリックする

# 13 本製品を通常使うプリンターに設定しない場合は、チェックを外す

通常使うプリンターに設定する場合は、このまま手順 14 に進みます。

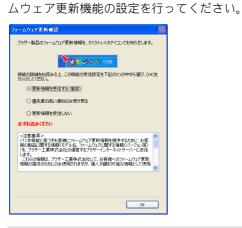


- 14 [次へ] をクリックする
- 15 [完了] をクリックする



パソコンが再起動します。 「アドミニストレーター (Administrator) 権限」ま たは「管理者権限」でログインしてください。

**ファームウェアの更新に関する設定をする** 以下の画面が表示されたら、内容を確認して、ファー



インストールが完了しました。

- ✓ インストールの際にエラーメッセージが表示されたときは、「インストール診断ツール」を使って、正しくインストールできたか確認してください。「インストール診断ツール」は、スタートメニューから、「すべてのプログラム(プログラム)] ー [Brother] ー [モデル名] ー [インストール診断ツール]を選ぶと起動します。
- 市販のセキュリティーソフトでファイアウォール機能が有効に設定されていると、本製品やその他の機能を使用中にセキュリティーの許可を促す画面が表示されることがあります。この場合は許可をしてください。
- ▼XML Paper Specification プリンタードライバー」のご案内 XML Paper Specification プリンタードライバーは、XML Paper Specification 文書をプリントするのに適した Windows Vista® 以降の OS 専用のプリンタードライバーです。

サポートサイト (ブラザーソリューションセンター) から ダウンロードできます。

(http://solutions.brother.co.jp/)

#### ドライバーがうまくインストールできないとき は

ドライバーを手順どおりにインストールできなかった場合は、ドライバー&ソフトウェア CD-ROM をパソコンの CD-ROM ドライブにセットして表示される画面から [インストール] ー [修復インストール] をクリックして、再度インストールし直してください。



Presto! PageManager がうまくインストールできないときは、一度アンインストールをしてから、再度インストールし直してください。

#### ドライバーをアンインストールするときは

ドライバーをアンインストールするときは、スタートメニューから [すべてのプログラム (プログラム)] ー [Brother] ー [モデル名] ー [アンインストール] の順に選択し、画面の指示に従ってください。

ドライバーとソフトウェアのインストールは終了しました。引き続き、「FaceFilter Studio/BookScan&Whiteboard Suiteをインストールする」に進みます。

FaceFilter Studio/BookScan&Whiteboard Suite をインストールする (56 ページ)

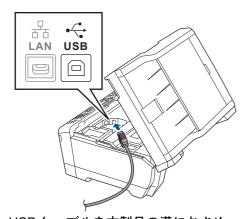
#### ドライバーとソフトウェアをインストールする (Macintosh の場合)

#### 注意

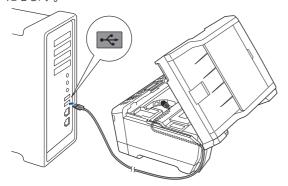
- インストールをする前に、「Step1 設置・接続する」のすべての設定が完了していることをご確認ください。
- メモリーカードまたは USB フラッシュメモリーが本製品に差し込まれていないことをご確認ください。
- 起動しているアプリケーションがある場合は、終了させてからインストールを始めてください。
- 本製品に USB ケーブルと LAN ケーブルを同時につないでご使用になりたい場合は、手順に従って両方のインストール を行ってください。このとき、LAN ケーブルと USB ケーブルをまとめて積み上げ、本体内部の溝におさめてください。 (コア付きの USB ケーブルはご使用になれません。)
- 本製品と Macintosh を USB ケーブルで 接続する
  - (1) 本製品の本体カバー **1** を両手で開く 本体カバーが固定される位置まで上げてください。



(2) 「USB」と書かれた USB ケーブル接続端子に USB ケーブルを接続する



(3) USB ケーブルを本製品の溝におさめ、 Macintosh に USB ケーブルを接続する カバーを閉じる際、ケーブルが邪魔にならないよう にします。



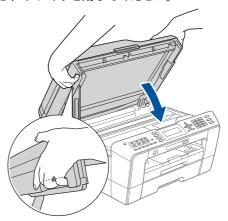
#### 注意

- USB ケーブルは、Macintosh 本体以外の USB ポート や USB ハブなどを経由して接続しないでください。本 製品は Macintosh に直接接続してください。
  - (4) 本体カバーを閉じる

### **A** 注意

- ◆ 本体カバーは、手をはさまないように注意して、 最後まで両手を離さないようにして閉じてくだ さい。
- 本体カバーを開閉するときは、必ず側面の溝に手をかけてください。

両方の側面の溝に手をかけて両手で本体カバーを持ち、ゆっくりと閉じてください。



P Macintosh の電源を入れる

Macintosh の管理者権限を持っているユーザーで口 グインしてください。

付属のドライバー&ソフトウェア CD-ROM を Macintosh の CD-ROM ドライブにセットする 4 [Start Here OSX] をダブルクリックする

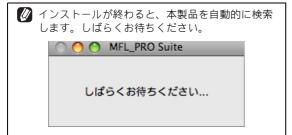
画面の指示に従って、インストールを進めてください。



**5** [USB ケーブル] を選び、[次へ]をク リックする



インストールが終わるまで、しばらく待つ



▼ 本製品をリストで選択し、[OK] をクリックする



**8** 以下の画面が表示されたら、[次へ] をク リックする



**ドライバーのインストールが終了しました。** 続けて、Presto! PageManager をインストール できます。

Presto! PageManager をインストールする場合は、[Presto! PageManager]アイコンをクリックして、ソフトウェアをダウンロードする

画面の指示に従って、インストールを進めてください。 Presto! PageManager をインストールしない場合は、 [閉じる] をクリックして終了します。



#### Presto! PageManager について

Presto! PageManager をインストールすると ControlCenter2 に OCR 機能が追加され、スキャンした文 書や画像を管理したり、加工することができます。

## オンラインユーザー登録のご案内(ブラザーマイポータルのご案内)

オンラインでのユーザー登録をお勧めします。最新のドライバーやファームウェアの情報、また各種サポートやキャンペーン情報などを、いちはやくメールでお知らせします。(https://myportal.brother.co.jp/)

#### ドライバーをアンインストールするときは

ドライバーのアンインストール方法については、下記をご覧ください。

⇒ 65ページ「ドライバーのアンインストール方法」

#### ドライバーとソフトウェアのインストールは 終了しました。

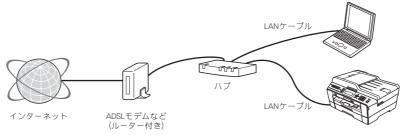
Mac OS X 10.6.x で Image Capture を使用するには、CUPS プリンタードライバーが必要です。サポートサイト(ブラ ザーソリューションセンター) (http://solutions.brother.co.jp/) からダウンロードできます。

### 🤏 有線 LAN 接続

#### 必要な機器とネットワーク環境を確認する

本製品は、LAN ケーブルを使用してネットワーク環境に接続できます。

以下の環境が整っていることを確認してください。対応 **OS** など、必要な環境については、お使いの接続機器の取扱説明書をご覧ください。

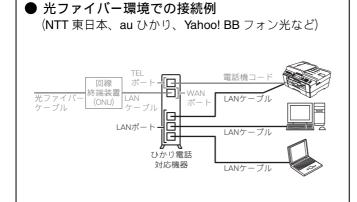


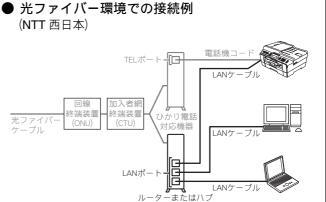
パソコン	パソコンとハブ(HUB)などのネットワーク機器の設定が完了し、パソコンがネットワークに接続できる状態になっていることを確認します。
ハブ(HUB)またはブロードバンドルーター	各機器の LAN ケーブルを接続するハブ(HUB)が必要です。アクセスポイント(ブロードバンドルーターなど)にハブ機能が搭載されているときは、アクセスポイントにも接続できます。
LAN ケーブル	LAN ケーブルは同梱しておりません。カテゴリー 5(100BASE-TX 用)のストレートケーブルをお買い求めの上、お使いください。

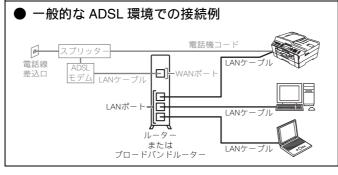
#### 接続例

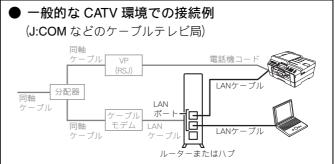
必要な機器

本製品をLANケーブルでネットワーク環境に接続する場合の例です。 詳しくは、お使いの接続機器の取扱説明書をご覧ください。









#### 注意

■ ADSL モデム、またはひかり電話対応機器(ルーター機能付)の環境に無線 LAN ルーター等を追加接続している場合は、追加のルーターの DHCP 機能等を OFF にしてください。詳しくは、お使いのルーターの取扱説明書をご覧ください。

有線LAN接続

#### LAN ケーブルを接続する

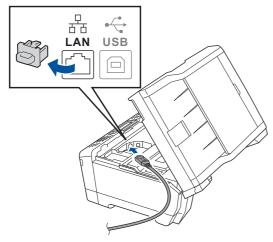
本製品とパソコンを LAN ケーブルで接続します。

■ 両手で本体カバー ①を開く

本体カバーが固定される位置まで上げてください。

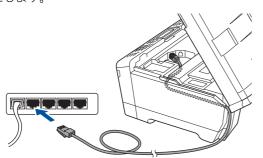


**舎** LAN ケーブル接続端子から LAN キャップを外し、LAN ケーブルを接続する



3 LAN ケーブルを本製品の溝におさめ、ハ ブまたはルーターの LAN ポートに LAN ケーブルを接続する

> カバーを閉じる際、ケーブルが邪魔にならないよう にします。



LAN接続アクティブ

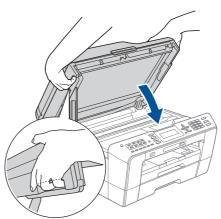
後続方法については、お使いの接続機器の取扱説明書をご覧ください。接続例は、⇒30ページ「必要な機器とネットワーク環境を確認する」をご覧ください。

4 本体カバーを閉じる

### ▲ 注意

- ◆ 本体カバーは、手をはさまないように注意して、 最後まで両手を離さないようにして閉じてくだ さい。
- ◆本体カバーを開閉するときは、必ず側面の溝に手をかけてください。

両方の側面の溝に手をかけて両手で本体カバーを持 ち、ゆっくりと閉じてください。



LAN ケーブルの接続が完了しました。引き続き、「ドライバーとソフトウェアをインストールする」に進みます。

ドライバーとソフトウェアをインストールする(Windows<sup>®</sup>の場合)(32 ページ)

ドライバーとソフトウェアをインストールする(Macintosh の場合)(36 ページ)

#### ドライバーとソフトウェアをインストールする(Windows<sup>®</sup> の場合)

#### 注意

- インストールをする前に、「Step1 設置・接続する」のすべての設定が完了していることをご確認ください。
- インストールをする前に、本製品の【有線 / 無線切替え】設定が【有線 LAN】になっていることを確認してください。 お買い上げ時は、【有線 LAN】に設定されています。

【有線/無線切替え】は、以下の手順で表示される画面で確認できます。

- 本製品は、有線 LAN と無線 LAN の両方に接続できますが、同時に使用することはできません。【有線 / 無線切替え】で設定されている接続が有効になります。
- 市販のセキュリティーソフトをお使いの場合は、インストールが正常に行われない可能性があります。インストールする前に、セキュリティーソフトを一時的に停止させておくことをお勧めします。
- メモリーカードまたは USB フラッシュメモリーが本製品に差し込まれていないことを確認してください。
- 起動しているアプリケーションがある場合は、終了させてからインストールを始めてください。
- 1 パソコンの電源を入れる

「アドミニストレーター(Administrator)権限」または「管理者権限」でログインします。

付属のドライバー&ソフトウェア CD-ROM をパソコンの CD-ROM ドライブ にセットする

[トップメニュー] 画面が表示されます。

- 画面が表示されないときは、「マイコンピュータ (コンピュータ)」から CD-ROM ドライブをダブ ルクリックし、「start.exe」をダブルクリックしてください。
- (3) [トップメニュー] 画面の [インストール] をクリックする



4 [インストール] 画面の [インストール] をクリックする



#### 注意

■ 以下の画面が表示されたときは、[OK] をクリックし、 Windows<sup>®</sup> をアップデートしてください。パソコンを 再起動すると、インストールは自動的に再開されます。



■ Windows Vista<sup>®</sup>/Windows<sup>®</sup> 7 をお使いの場合、[ユーザーアカウント制御] 画面が表示されたときは、[許可] または [はい] をクリックしてください。

USB接続

有線LAN接続



Presto! PageManager がインストールされます。 Presto! PageManager のインストールが終わると、 続いてドライバーとソフトウェアのインストー ルが始まります。

6 ブラザー製品の使用許諾契約の内容を確認し、[はい]をクリックする



[有線 LAN 接続 (イーサネット)] を選び、[次へ] をクリックする

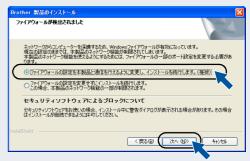


市販のセキュリティーソフトでファイアウォール機能が有効に設定されていると、インストール中にセキュリティーの許可を促す画面が表示されることがあります。この場合は許可をしてください。

ドライバーとソフトウェアのインストールが始まります。

#### 注意

- インストール中にウィンドウが何度も開く場合がありますが、次の[製品マニュアル] 画面が表示されるまで、そのまましばらくお待ちください。
- Windows<sup>®</sup> XP Service Pack 2 以降 / Windows Vista<sup>®</sup>/Windows<sup>®</sup> 7 をお使いの場合で、以下の画面が表示されたときは、「ファイアウォールの設定を本製品と通信を行えるように変更し、インストールを続行します。(推奨)」をクリックして、「次へ」をクリックしてください。



■ Windows<sup>®</sup> のファイアウォール以外のセキュリティー ソフトをお使いの場合、または Windows<sup>®</sup> のファイア ウォールが無効の場合に以下の画面が表示されたとき は、⇒ 62 ページ「セキュリティーソフトウェアにつ いて」をご覧ください。



本製品のネットワーク接続の設定が終了している場合は、本製品をリストで選択し、[次へ] をクリックしてください。ネットワーク上の機器が1台だけの場合、このウィンドウは表示されず、その機器が自動的に選択されます。



画面の IP アドレス欄に APIPA と表示された場合は、[IP アドレス設定] をクリックし、お使いのネットワーク上での本製品の IP アドレスを入力します。IP アドレスなどを調べるときは、「ネットワーク設定リスト」を印刷します。 ⇒ 54 ページ「ネットワーク設定リストを印刷する」

Windows Vista®Windows®7をお使いの場合、[Windows セキュリティ]画面が表示されたら、チェックボックスにチェックを入れ、[インストール]をクリックしてインストールを進めてください。

33

#### 注意

■ 以下の画面が表示されたときは、画面の内容を確認の上、[はい] をクリックして、再度検索を行います。市販のセキュリティーソフトをご使用の場合は、一時的にセキュリティー機能を無効にしてからインストールを行ってください。



8 製品マニュアルをダウンロードする

ダウンロードする場合は[ウェブサイトへアクセス] をクリックして、ダウンロードします。 ⇒表紙裏「ユーザーズガイドの構成」

あとでダウンロードする場合はこのまま手順 **9** に進みます。



- 9 [次へ]をクリックする
- 10 ユーザー登録をする

ユーザー登録をする場合は [本ブラザー製品のオンライン登録] をクリックして、ユーザー登録を行います。

あとでユーザー登録をする場合はこのまま手順 **11** に進みます。



[次へ]をクリックする

12 本製品を通常使うプリンターに設定しない場合は、チェックを外す

通常使うプリンターに設定する場合はこのまま手順 13 に進みます。

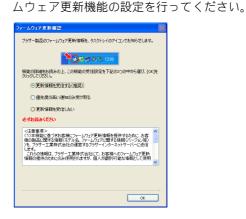


- [次へ] をクリックする
- 14 [完了] をクリックする



パソコンが再起動します。 「アドミニストレーター (Administrator) 権限」または「管理者権限」でログインしてください。

ファームウェアの更新に関する設定をする 以下の画面が表示されたら、内容を確認して、ファー



#### 注意

■ インストール完了後、印刷やその他の機能をご使用になるときに、セキュリティー許可を促す画面が表示されることがあります。この場合も許可をしてください。

インストールが完了しました。

付録

- ⟨ インストールの際にエラーメッセージが表示されたときは、「インストール診断ツール」を使って、正しくインストールできたか確認してください。「インストール診断ツール」は、スタートメニューから、「すべてのプログラム(プログラム)] ー [Brother] ー [モデル名 LAN] ー [インストール診断ツール] を選ぶと起動します。
- お使いの環境によっては、本製品のIPアドレスを指定してインストールを行わないと、いくつかの機能が使用できない場合があります。この場合は、本製品のIPアドレスを指定してインストールし直してください。
   ⇒ユーザーズガイド基本編「故障かな?と思ったときは(修理を依頼される前に)」
- 「XML Paper Specification プリンタードライバー」のご案内 XML Paper Specification プリンタードライバーは、XML Paper Specification 文書をプリントするのに適した Windows Vista® 以降の OS 専用のプリンタードライバーです。 サポートサイト(ブラザーソリューションセンター)から ダウンロードできます。

(http://solutions.brother.co.jp/)

#### ドライバーをアンインストールするときは

ドライバーをアンインストールするときは、スタートメニューから [すべてのプログラム(プログラム)] - [Brother] - [モデル名 LAN] - [アンインストール] の順に選択し、画面の指示に従ってください。

ドライバーとソフトウェアのインストールは終了しました。引き続き、「FaceFilter Studio/BookScan&Whiteboard Suiteをインストールする」に進みます。

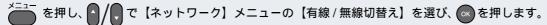


### ドライバーとソフトウェアをインストールする(Macintosh の場合)

#### 注意

- インストールをする前に、「Step1 設置・接続する」のすべての設定が完了していることをご確認ください。
- インストールをする前に、本製品の【有線 / 無線切替え】設定が【有線 LAN】になっていることを確認してください。 お買い上げ時は、【有線 LAN】に設定されています。

【有線/無線切替え】は、以下の手順で表示される画面で確認できます。



- 本製品は、有線 LAN と無線 LAN の両方に接続できますが、同時に使用することはできません。【有線 / 無線切替え】で設定されている接続が有効になります。
- メモリーカードまたは USB フラッシュメモリーが本製品に差し込まれていないことを確認してください。
- 起動しているアプリケーションがある場合は、終了させてからインストールを始めてください。
- Macintosh の電源を入れる

Macintosh の管理者権限を持っているユーザーで口 グインしてください。

- 付属のドライバー&ソフトウェア CD-ROM を Macintosh の CD-ROM ドラ イブにセットする
- [Start Here OSX] をダブルクリック
  する

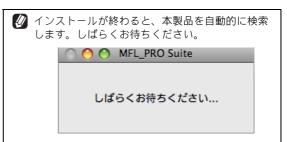
画面の指示に従って、インストールを進めてください。



4 [有線 LAN 接続 (イーサネット)] を選び、 [次へ] をクリックする



**5** インストールが終わるまで、しばらく待つ



**6** 本製品をリストで選択し、[OK] をクリックする



同じモデル名が 2 つ以上ある場合は、MAC アドレス (Ethernet アドレス) から使用する本製品を選択しま す。MAC アドレスは本製品の画面で確認できます。



有線LAN接続



表示名は、15文字以内で入力します。



本製品のスキャンキーを押してネットワークスキャン機能を使う場合は、スキャンデータを受信する Macintosh の名前を登録する必要があります。 [パソコンを本製品のスキャンキーへ登録]を チェックし、[表示名] に Macintosh の名前を入力してください。

[表示名] に入力した名前が、スキャンキーを押したときに本製品の画面に表示されます。

スキャンキー用パスワード設定の詳細について は、下記をご覧ください。

⇒ユーザーズガイド ネットワーク操作編「ネット ワークスキャンの設定」

### フ 以下の画面が表示されたら、[次へ] をク リックする



**ドライバーのインストールが終了しました。** 続けて、Presto! PageManager をインストール できます。

# 8 Presto! PageManager をインストール する場合は、[Presto! PageManager] アイコンをクリックして、ソフトウェア をダウンロードする

画面の指示に従って、インストールを進めてください。 Presto! PageManager をインストールしない場合は、 [閉じる] をクリックして終了します。



#### Presto! PageManager について

Presto! PageManager をインストールすると ControlCenter2 に OCR 機能が追加され、スキャンした文 書や画像を管理したり、加工することができます。

## オンラインユーザー登録のご案内(ブラザーマイポータルのご案内)

オンラインでのユーザー登録をお勧めします。最新のドライバーやファームウェアの情報、また各種サポートやキャンペーン情報などを、いちはやくメールでお知らせします。(https://myportal.brother.co.jp/)

#### ドライバーをアンインストールするときは

ドライバーのアンインストール方法については、下記をご覧ください。

⇒ 65 ページ「ドライバーのアンインストール方法」

#### ドライバーとソフトウェアのインストールは 終了しました。

Mac OS X 10.6.x で Image Capture を使用するには、CUPS プリンタードライバーが必要です。サポートサイト(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。

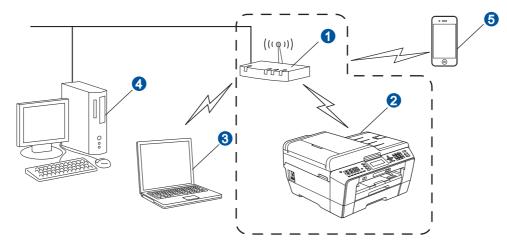
## の無線 LAN 接続

### 必要な機器と無線 LAN 環境について

本製品は、無線 LAN アクセスポイントを経由する無線 LAN(インフラストラクチャモード)環境に接続できます。以下の環境が整っていることを確認してください。

対応 OS など、必要な環境については、無線 LAN アクセスポイントの取扱説明書をご覧ください。

ここでは、無線 LAN アクセスポイント( $oldsymbol{1}$ )と、本製品( $oldsymbol{2}$ )を接続する方法について、説明します。



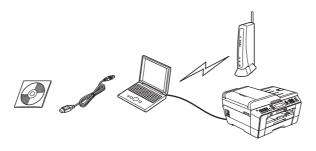
- 1 無線 LAN アクセスポイント
- 2 本製品
- 3 パソコン(無線 LAN アクセスポイントと無線で接続)
- 4 パソコン(無線 LAN アクセスポイントと有線で接続)
- ⑤ スマートフォンなどの携帯端末 (無線 LAN アクセスポイントと無線で接続)

### 無線 LAN の設定方法について

無線 LAN の設定方法は、3 つあります。環境を確認して設定をしてください。 付属のドライバー&ソフトウェア CD-ROM と USB ケーブルを使って無線 LAN の自動設定をする方法 (A) をお勧めします。 スマートフォンなどの携帯端末で、AirPrint 機能や Brother iPrint&Scan 機能をお使いになる場合は、SSID とネットワークキー を本製品の操作パネルから入力して手動設定する方法 (C) を選んでください。  $\Rightarrow$  40 ページ



## 付属のドライバー&ソフトウェア CD-ROM と USB ケーブルを使って自動設定をする (Windows®)



#### 注意

- 無線 LAN の接続をするため、一時的に USB ケーブルを使う必要があります。
- Windows<sup>®</sup> 2000/Windows<sup>®</sup> XP の場合やコンピューターと無線 LAN アクセスポイントを有線 LAN で接続している場合は、自動設定ができません。無線の設定をするため SSID とネットワークキーを調べ下記、太枠内に記入してください。SSID およびネットワークキーがわからないままでは、無線 LAN の設定は行えません。必ず調べてください。

<b>SSID*1</b> (ネットワーク名)	
<b>ネットワークキー *2</b> (セキュリティーキー / 暗号化キー)	

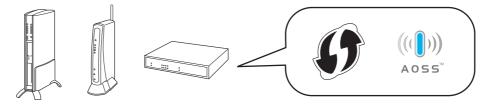
<sup>\*1</sup> SSID:無線ネットワークの名前。ESSID、ESS-ID とも呼ばれています。

■ SSID とネットワークキーは本製品からは調べることができません。お使いの無線 LAN アクセスポイントの取扱説明書をご覧ください。それでもわからない場合は、お使いの無線LANアクセスポイントのメーカーにお問い合わせください。

## $\Rightarrow$ 41 ページ「USB ケーブルを使って無線 LAN の自動設定を行う(Windows® のみ)」に進み、本製品の設定を行います。

B WPS または AOSS<sup>TM</sup> 機能を使って自動設定する(Windows<sup>®</sup>/Macintosh)

お使いの無線 LAN アクセスポイントに、以下のロゴマークが付いている場合、本製品と無線 LAN アクセスポイント (無線 LAN ルーターなど) の接続・設定を簡単に行うことができます。



#### 注意

■ お使いの無線 LAN アクセスポイントが WPS または、AOSS<sup>TM</sup> に対応しているかどうかわからない場合は、メーカーにお問い合わせください。

<sup>\*2</sup> ネットワークキー:WEP キーや事前共有キー。セキュリティーキー、暗号化キー、パスワードとも呼ばれています。



## SSID とネットワークキーを本製品の操作パネルから入力して手動設定する SSID とネットワークャーを中表明ショファンスとの携帯端末) (Windows<sup>®</sup>/Macintosh/ スマートフォンなどの携帯端末)

SSID およびネットワークキーがわからないままでは、手動設定は行えません。必ず調べてください。

<b>SSID<sup>*1</sup></b> (ネットワーク名)	
<b>ネットワークキー *2</b> (セキュリティーキー / 暗号化キー)	

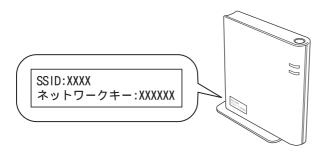
#### 注意

■ SSIDとネットワークキーは本製品からは調べることができません。お使いの無線 LAN アクセスポイントの取扱説明書 をご覧ください。それでもわからない場合は、お使いの無線LANアクセスポイントのメーカーにお問い合わせください。

SSID とネットワークキーを確認し、その情報を書き留めたら、⇒ 46 ページ「操作パネルから無 線 LAN の手動設定を行う」に進み、本製品の設定を行います。

#### 無線 LAN セキュリティー情報(ネットワーク名とネットワークキー)の調べかた

• 初期設定のネットワーク名(SSID)は、無線 LAN アクセスポイントにシールで貼られていたり、無線 LAN アクセスポイ ントのメーカー名や型番である可能性があります。取扱説明書の記載と照合してください。



- セキュリティー情報の調べかたは、お使いの無線 LAN アクセスポイントの取扱説明書に記載があります。よくお読みくだ
- 上記の方法でセキュリティー情報がわからない場合は、無線 LAN アクセスポイントのメーカー、インターネットプロバイ ダー、インターネット接続業者、ネットワーク管理者にお問い合わせください。

<sup>\*1</sup> SSID:無線ネットワークの名前。ESSID、ESS-ID とも呼ばれています。

<sup>\*2</sup> ネットワークキー:WEP キーや事前共有キー。セキュリティーキー、暗号化キー、パスワードとも呼ばれています。

## USB ケーブルを使って無線 LAN の自動設定を行う(Windows® のみ)

#### 注意

- インストールをする前に、「Step1 設置・接続する」のすべての設定が完了していることをご確認ください。
- 本製品は、有線 LAN と無線 LAN の両方に接続できますが、同時に使用することはできません。本製品ネットワーク メニューの【有線 / 無線切替え】で設定されている接続が有効になります。
- 市販のセキュリティーソフトをお使いの場合は、インストールが正常に行われない可能性があります。インストールする前に、セキュリティーソフトを一時的に停止させておくことをお勧めします。
- 起動しているアプリケーションがある場合は、終了させてからインストールを始めてください。
- 1 パソコンの電源を入れる

「アドミニストレーター(Administrator)権限」または「管理者権限」でログインします。

付属のドライバー&ソフトウェア CD-ROM をパソコンの CD-ROM ドライブ にセットする

[トップメニュー] 画面が表示されます。

- 画面が表示されないときは、「マイコンピュータ (コンピュータ)」から CD-ROM ドライブをダブ ルクリックし、「start.exe」をダブルクリックして ください。
- 3 [トップメニュー] 画面の [インストール] をクリックする



### 4 [インストール] 画面の [インストール] をクリックする



#### 注意

■ 以下の画面が表示されたときは、[OK] をクリックし、 Windows<sup>®</sup> をアップデートしてください。パソコンを 再起動すると、インストールは自動的に再開されます。



- Windows Vista<sup>®</sup>/Windows<sup>®</sup> 7 をお使いの場合、[ユーザーアカウント制御] 画面が表示されたときは、[許可] または [はい] をクリックしてください。
- Presto! PageManager の使用許諾契約 の内容を確認して、[はい] をクリックする



Presto! PageManager がインストールされます。 Presto! PageManager のインストールが終わると、 続いてドライバーとソフトウェアのインストール が始まります。 5 ブラザー製品の使用許諾契約の内容を確認し、[はい]をクリックする



[無線 LAN 接続]を選び、[次へ]をクリックする



市販のセキュリティーソフトでファイアウォール機能が有効に設定されていると、インストール中にセキュリティーの許可を促す画面が表示されることがあります。この場合は許可をしてください。

#### 注意

■ Windows<sup>®</sup> XP Service Pack 2 以降 / Windows Vista<sup>®</sup>/ Windows<sup>®</sup> 7 をお使いの場合で、以下の画面が表示されたときは、[ファイアウォールの設定を本製品と通信を行えるように変更し、インストールを続行します。 (推奨)] をクリックして、[次へ] をクリックしてください。



■ Windows<sup>®</sup> のファイアウォール以外のセキュリティー ソフトをお使いの場合、または Windows<sup>®</sup> のファイア ウォールが無効の場合に以下の画面が表示されたとき は、⇒ 62 ページ「セキュリティーソフトウェアにつ いて」をご覧ください。



8 [自動設定機能を使いません。] を選び、 [次へ] をクリックする



「重要な注意」を読み、セキュリティー情報 (SSID/ESSID、ネットワークキー)を確認 後、「確認しました。」のチェックボックスに チェックを入れ、「次へ」をクリックする



| [一時的にUSBケーブルを使用して設定を 行います(推奨)]を選び、[次へ]をク リックする



リンパー 以下の画面が表示されたら、一時的に本製品と コンピューターを USB ケーブルで接続する



有線LAN接続

12 確認画面が表示された場合は、チェック ボックスにチェックを入れ [次へ] をク リックする



次の画面で、接続する SSID が表示された場合、[はい] にチェックを入れ [次へ] をクリックする



手順 15 に進んでください。

13 接続可能な無線 LAN アクセスポイントが表示されるので、確認した SSID を選び、 [次へ] をクリックする



#### 注意

■ 操作を開始する前に記入した無線LAN設定を準備してください。⇒ 39 ページをご覧ください。

- 切りますがある。

  りまずれない場合、以下を確認して 本製品と無線 LAN アクセスポイントを近づけて [再検索] をクリックしてください。 •無線 LAN アクセスポイントの電源が入っている • SSID が送信されている 🌠 無線 LAN アクセスポイントが SSID を送信しない 場合、[詳細]をクリックし手動で設定すること ができます。SSID(ネットワーク名)を入力して [次へ] をクリックしてください。 SSID(ネットワーク名)の設定 ((() co) 接続する無線LAN端末のSSID (ネットワーク名)を指定します SSID (ネットワーク名)(S) (HELLO □これはアドホック通信であり、無線LANアクセスポイントを使用 〈戻る(B) ( 次へ(N) > ヘルプ(H) キャンセル ❷ 認証および暗号化の設定がされていない場合、以 下の画面が表示されます。[OK] をクリックし、 手順 15 に進んでください。 警告! SSID (ネットワーク名) SETUP1 この無線ネットワークは認証や暗号によるセキュリ ティで保護されていません 設定格得けますか?
- 14 ネットワークキー、ネットワークキー (確認用)を入力し、[次へ]をクリック する

キャンセル



## 15 [次へ] をクリックする

設定内容が本製品に送られます。



- [キャンセル] をクリックした場合、それまでの 設定は保存されません。
- ✓ 本製品のIPアドレスを手動で入力する場合、[IPアドレスの変更]をクリックしIPアドレスを入力してください。
- 役 接続失敗画面が表示されたら [再設定] をクリックし、手順 13 から再度、行ってください。
- 16 本製品とコンピューターの USB ケーブル を抜く



17 [次へ] をクリックする



無線 LAN の設定は終了しました。引き続き、 「ドライバーとソフトウェアをインストールす る」の手順 ③ に進みます。



## WPS/AOSS<sup>™</sup> 機能を使って無線 LAN の自動設定を行う

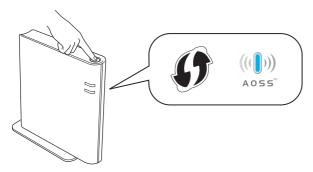
- ワーク】を選び、🕟 を押す
- 押す

【無線に切替えますか?】と表示された場合は、 🗽 を押してください。



【アクセスポイントの WPS/AOSS ボタンを押し てください 操作ができたらOKを押してくださ い】と表示されます。

無線LANアクセスポイントのWPSまたは AOSS™ ボタンを数秒間押す



詳しい設定方法は、お使いの無線 LAN アクセスポイ ントのマニュアルをご覧ください。

🕟 を押す

【無線 LAN 設定中】と表示され、WPS または AOSS<sup>TM</sup> 機能を使って自動接続が開始されます。 しばらくそのままお待ちください。

正常に接続できたかを確認する 正常に接続されると、本体の画面に【接続しました】 と表示され、無線 LAN レポートが印刷されます。 接続に失敗した場合は、印刷された無線 LAN レポー トのエラーコードを確認の上、下記をご覧ください。 ⇒ 57 ページ「無線 LAN アクセスポイントに接続で きない」

#### 注意

■ 設定がうまくいかない場合は、操作パネルから手動設 定します。この場合は、ネットワークに関する情報が 必要です。

⇒ 40 ページ「SSID とネットワークキーを本製品の 操作パネルから入力して手動設定する」

無線 LAN の設定は終了しました。引き続き、 「ドライバーとソフトウェアをインストールす る」に進みます。



ドライバーとソフトウェアをインストールする(Windows®の場合)(47ページ)



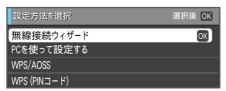
ドライバーとソフトウェアをインストールする(Macintosh の場合)(51 ページ)

### 操作パネルから無線 LAN の手動設定を行う

- 「Wi-Fi 設定・接続状態の確認」(15ページ) から Wi-Fi 設定を開始した場合は、

  - ◎ を押して ⑤ に進む

それ以外の場合は、2 に進む



- 3 0/0 で【無線 LAN】を選び、◎ を押す
- 4 1/0 で【無線接続ウィザード】を選び、 
  © を押す
- 5 【無線に切替えますか?】と表示された場合は、6 を押す

無線接続ウィザードが起動します。 本製品から接続できる無線ネットワークが検索 されます。

選んだ SSID が WPS に対応している場合は、WPS 機能を使って設定を行うか、メッセージが表示されます。 7 に進みます。

ネットワークキーの入力画面が表示された場合は、 しに進みます。

ネットワークキーの入力画面が表示されない場合は、12 に進みます。

- SSID が表示されない場合は、書き留めた内容が正しいかを再度確認してください。⇒40ページ「無線 LAN セキュリティー情報 (ネットワーク名とネットワークキー) の調べかた」
- WPS 機能を使って自動設定を行う場合は

手動で設定する場合は 2 🛣 (いいえ) を押し、 🔟 に進みます。

8 無線LANアクセスポイントのWPSボタン を数秒間押す

詳しい設定方法は、お使いの無線 LAN アクセスポイントのマニュアルをご覧ください。

9 📵 (次へ) を押す

【無線 LAN 設定中】と表示され、WPS 機能を使って自動接続が開始されます。 しばらくそのままお待ちください。

- (12) に進みます。
- 10 40ページで書き留めたネットワークキー を入力し、 を押す

⇒ユーザーズガイド 基本編「文字の入力方法」 ネットワークキーは、大文字/小文字や「0(ゼロ)」 /「O(オー)」などに気をつけて、正確に入力してく ださい。

【設定を適用しますか?/はい ⇒1を押してください/いいえ ⇒2を押してください】と表示されます。

1 1 を押す

#### 注意

- お使いのネットワーク環境によっては、接続に数分かかることがあります。
- 正常に接続できたかを確認する 正常に接続されると、本製品の画面に【接続しました】と表示され、無線 LAN レポートが印刷されます。 接続に失敗した場合は、印刷された無線 LAN レポートのエラーコードを確認の上、下記をご覧ください。

⇒ 57 ページ「無線 LAN アクセスポイントに接続でき

ない」

注意

■ SSID とネットワークキーは本製品からは調べることができません。お使いの無線 LAN アクセスポイントの 取扱説明書をご覧ください。それでもわからない場合は、お使いの無線 LAN アクセスポイントのメーカーに お問い合わせください。

無線 LAN の設定は終了しました。引き続き、 「ドライバーとソフトウェアをインストールす る」に進みます。 スマートフォンなどの携帯端末をご利用の場

スマートフォンなどの携帯端末をご利用の場 合は、「接続状態を確認する」に進みます。

ドライバーとソフトウェアをインストールする(Windows®の場合)(47ページ)

ドライバーとソフトウェアをインストールする(Macintosh の場合)(51 ページ)

接続状態を確認する(15 ページ)

線LAN接続

## ドライバーとソフトウェアをインストールする(Windows<sup>®</sup> の場合)

#### 注意

- インストールをする前に、「Step1 設置・接続する」のすべての設定が完了していることをご確認ください。
- 本製品は、有線 LAN と無線 LAN の両方に接続できますが、同時に使用することはできません。本製品ネットワーク メニューの【有線 / 無線切替え】で設定されている接続が有効になります。
- 市販のセキュリティーソフトをお使いの場合は、インストールが正常に行われない可能性があります。インストールする前に、セキュリティーソフトを一時的に停止させておくことをお勧めします。
- 起動しているアプリケーションがある場合は、終了させてからインストールを始めてください。
- 1 パソコンの電源を入れる

「アドミニストレーター(Administrator)権限」または「管理者権限」でログインします。

付属のドライバー&ソフトウェア CD-ROM をパソコンの CD-ROM ドライブ にセットする

[トップメニュー] 画面が表示されます。

- 画面が表示されないときは、「マイコンピュータ (コンピュータ)」から CD-ROM ドライブをダブ ルクリックし、[start.exe] をダブルクリックして ください。
- 3 [トップメニュー] 画面の [インストール] をクリックする



### 4 [インストール] 画面の [インストール] をクリックする



#### 注意

■ 以下の画面が表示されたときは、[OK] をクリックし、 Windows<sup>®</sup> をアップデートしてください。パソコンを 再起動すると、インストールは自動的に再開されます。



- Windows Vista<sup>®</sup>/Windows<sup>®</sup> 7 をお使いの場合、[ユーザーアカウント制御] 画面が表示されたときは、[許可] または [はい] をクリックしてください。
- Presto! PageManager の使用許諾契約 の内容を確認して、[はい]をクリックする



Presto! PageManager がインストールされます。 Presto! PageManager のインストールが終わると、 続いてドライバーとソフトウェアのインストール が始まります。

## 6 ブラザー製品の使用許諾契約の内容を確認し、[はい]をクリックする



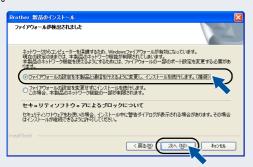
## **7** [無線 LAN 接続] を選び、[次へ] をクリックする



市販のセキュリティーソフトでファイアウォール機能が有効に設定されていると、インストール中にセキュリティーの許可を促す画面が表示されることがあります。この場合は許可をしてください。

#### 注意

■ Windows<sup>®</sup> XP Service Pack 2 以降 / Windows Vista<sup>®</sup>/Windows<sup>®</sup> 7 をお使いの場合で、以下の画面が表示されたときは、「ファイアウォールの設定を本製品と通信を行えるように変更し、インストールを続行します。(推奨)]をクリックして、「次へ」をクリックしてください。



■ Windows<sup>®</sup> のファイアウォール以外のセキュリティー ソフトをお使いの場合、または Windows<sup>®</sup> のファイア ウォールが無効の場合に以下の画面が表示されたとき は、⇒ 62 ページ「セキュリティーソフトウェアにつ いて」をご覧ください。



### 8 本製品をリストで選択し、[次へ] をク リックする



画面のIPアドレス欄にAPIPAと表示された場合は、 [IP アドレス設定]をクリックし、お使いのネット ワーク上での本製品のIPアドレスを入力します。IP アドレスなどを調べるときは、「ネットワーク設定リ スト」を印刷します。

⇒ 54ページ「ネットワーク設定リストを印刷する」

ドライバーとソフトウェアのインストールが始 まります。

#### 注意

- インストール中にウィンドウが何度も開く場合がありますが、次の [製品マニュアル] 画面が表示されるまで、そのまましばらくお待ちください。
  - 無線 LAN 接続設定が失敗した場合は、[無線 LAN 設定ウィザード] 画面が表示されます。画面の指示に従って、操作を進めてください。それでも設定がうまくいかないときは、SSID とネットワークキーを確認し、手動で無線 LAN の設定を行ってください。

⇒ 40 ページ「SSID とネットワークキーを本製品の操作パネルから入力して手動設定する」



- 愛 暗号化方式が WEP の場合で、本製品が見つからないときは、WEP キーが正しく入力されているかを再度確認してください。入力の際は、大文字/小文字を正確に入力してください。
- Windows Vista®/Windows® 7 をお使いの場合、 [Windows セキュリティ] 画面が表示されたら、 チェックボックスをクリックして [インストール] をクリックし、インストールを完了させてく ださい。

製品マニュアルをダウンロードする

ダウンロードする場合は [ウェブサイトヘアクセス] をクリックして、ダウンロードします。 ⇒表紙裏「ユーザーズガイドの構成」

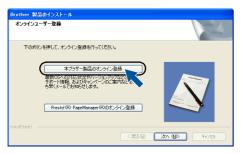
あとでダウンロードする場合はこのまま手順 🔟 に 進みます。



- [次へ] をクリックする
- ユーザー登録をする

ユーザー登録をする場合は「本ブラザー製品のオン ライン登録〕をクリックして、ユーザー登録を行い ます。

あとでユーザー登録をする場合はこのまま手順 📭 に進みます。



- [次へ] をクリックする
- 本製品を通常使うプリンターに設定しな い場合は、チェックを外す

通常使うプリンターに設定する場合はこのまま手順 **14** に進みます。



[次へ]をクリックする

**15** [完了] をクリックする



パソコンが再起動します。 「アドミニストレーター (Administrator) 権限」また は「管理者権限」でログインしてください。

16) ファームウェアの更新に関する設定をする

> 以下の画面が表示されたら、内容を確認して、ファー ムウェア更新機能の設定を行ってください。



#### 注意

■ インストール完了後、印刷やその他の機能をご使用に なるときに、セキュリティー許可を促す画面が表示さ れることがあります。この場合も許可をしてくださ

インストールが完了しました。

- ✓ インストールの際にエラーメッセージが表示されたときは、「インストール診断ツール」を使って、正しくインストールできたかを確認してください。「インストール診断ツール」は、スタートメニューから、「すべてのプログラム(プログラム)] ー [Brother] ー [モデル名 LAN] ー [インストール診断ツール] を選ぶと起動します。
- であった。では、できます。では、これでは、できます。この場合は許可を促すしていると、本製品やその他の機能を使用中にできます。この場合は許可を促すしてください。
- お使いの環境によっては、本製品の IP アドレスを指定してインストールを行わないと、いくつかの機能が使用できない場合があります。この場合は、本製品の IP アドレスを指定してインストールし直してください。
   ⇒ユーザーズガイド 基本編「故障かな?と思ったときは(修理を依頼される前に)」
- 「XML Paper Specification プリンタードライバー」のご案内 XML Paper Specification プリンタードライバーは、XML Paper Specification 文書をプリントするのに適した Windows Vista® 以降の OS 専用のプリンタードライバーです。 サポートサイト(ブラザーソリューションセンター)から ダウンロードできます。 (http://solutions.brother.co.jp/)

### ドライバーをアンインストールするときは

ドライバーをアンインストールするときは、スタートメニューから [すべてのプログラム(プログラム)] - [Brother] - [モデル名 LAN] - [アンインストール] の順に選択し、画面の指示に従ってください。

ドライバーとソフトウェアのインストールは 終了しました。引き続き、「FaceFilter Studio/BookScan&Whiteboard Suite をインストールする」に進みます。

F

FaceFilter Studio/BookScan&Whiteboard Suite をインストールする (56 ページ)

## ドライバーとソフトウェアをインストールする (Macintosh の場合)

#### 注意

- インストールをする前に、「Step1 設置・接続する」のすべての設定が完了していることをご確認ください。
- 本製品は、有線 LAN と無線 LAN の両方に接続できますが、同時に使用することはできません。本製品ネットワーク メニューの【有線 / 無線切替え】で設定されている接続が有効になります。
- 起動しているアプリケーションがある場合は、終了させてからインストールを始めてください。
- Macintosh の電源を入れる

Macintosh の管理者権限を持っているユーザーで口 グインしてください。

- 付属のドライバー&ソフトウェア CD-ROM を Macintosh の CD-ROM ドラ イブにセットする
- ③ [Start Here OSX] をダブルクリック する

画面の指示に従って、インストールを進めてください。



4 [無線 LAN 接続] を選び、[次へ] をク リックする



無線ネットワークに接続された本製品が検索されます。

5 本製品をリストで選択し、[次へ] をク リックする



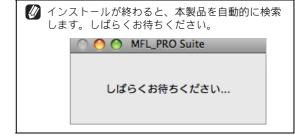
無線 LAN 接続設定が失敗した場合は、[無線 LAN 設定ウィザード] 画面が表示されます。画面の指示に従って、操作を進めてください。それでも設定がうまくいかないときは、SSID とネットワークキーを確認し、手動で無線 LAN の設定を行ってください。

⇒40ページ「SSID とネットワークキーを本製品の操作パネルから入力して手動設定する」



● 暗号化方式がWEPの場合で、本製品が見つからないときは、WEPキーが正しく入力されているかを再度確認してください。入力の際は、大文字/小文字を正確に入力してください。

インストールが終わるまで、しばらく待つ



13/5



#### 本製品をリストで選択し、[OK] をク リックする



- 同じモデル名が2つ以上ある場合は、MACアドレス (Ethernet アドレス) から使用する本製品を選択しま す。MACアドレスは本製品の画面で確認できます。
  - **柳** 無線 LAN 接続用の MAC アドレス(Ethernet アド レス)を調べるときは、以下の手順で表示される 画面で確認してください。 を選び、OKを押す で【無線 LAN】を選び、OK を押す を押して画面をスクロールさせ、 【MAC アドレス】を表示させる
- ▶ 上記の画面上に本製品が見つからない場合は、もう 一度無線 LAN の設定を行ってください。
  - ⇒ 46 ページ「操作パネルから無線 LAN の手動設定 を行う」
- 現在のネットワーク設定は、「ネットワーク設定リス ト」で確認できます。
  - ⇒54ページ「ネットワーク設定リストを印刷する」

クして、表示名を入力してください。



表示名は、15文字以内で入力します。



本製品のスキャンキーを押してネットワークス キャン機能を使う場合は、スキャンデータを受信 する Macintosh の名前を登録する必要があります。 [パソコンを本製品のスキャンキーへ登録]を チェックし、[表示名] に Macintosh の名前を入力 してください。

[表示名] に入力した名前が、スキャンキーを押し たときに本製品の画面に表示されます。

スキャンキー用パスワード設定の詳細について は、下記をご覧ください。

⇒ユーザーズガイド ネットワーク操作編「ネット ワークスキャンの設定」

#### 以下の画面が表示されたら、「次へ」をク リックする



ドライバーのインストールが終了しました。 続けて、Presto! PageManager をインストール できます。

無線LAN接続

### Presto! PageManager をインストール する場合は、[Presto! PageManager] アイコンをクリックして、ソフトウェア をダウンロードする

画面の指示に従って、インストールを進めてください。 Presto! PageManager をインストールしない場合は、 [閉じる] をクリックして終了します。



#### Presto! PageManager について

Presto! PageManager インストールすると ControlCenter2 に OCR 機能が追加され、スキャンした文 書や画像を管理したり、加工することができます。

#### オンラインユーザー登録のご案内(ブラザー マイポータルのご案内)

オンラインでのユーザー登録をお勧めします。最新のドラ イバーやファームウェアの情報、また各種サポートやキャ ンペーン情報などを、いちはやくメールでお知らせします。 (https://myportal.brother.co.jp/)

#### ドライバーをアンインストールするときは

ドライバーのアンインストール方法については、下記をご 覧ください。

⇒ 65ページ「ドライバーのアンインストール方法」

#### ドライバーとソフトウェアのインストールは 終了しました。



 Mac OS X 10.6.x で Image Capture を使用するには、CUPS プリンタードライバーが必要です。サポートサイト (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。

## ネットワーク設定の確認と初期化

### ネットワーク設定リストを印刷する

ネットワーク設定を確認するための、ネットワーク設定リストを印刷します。

#### 接続方法を確認する

ネットワーク設定リストは、【有線/無線切替え】で選択されている接続の情報が印刷されるため、あらかじめ使用する接続方法に正しく切り替えられていることを確認してください。確認、切り替え手順は以下のとおりです。

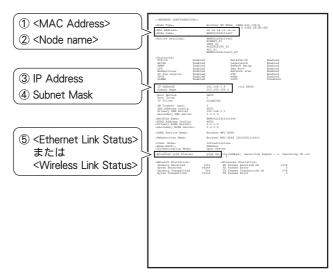
- (1) を押し、 **1** で【ネットワーク】を選び、 **(0)** を押す
- (2) **1** で【有線/無線切替え】を選び、 を まます。
  - ◆ 現在の設定が表示されます。
- (4) 💮 を押す

- 3 ( を押す

ネットワーク設定リストが印刷されます。

#### ネットワーク接続状態を確認する

ネットワーク設定リストの項目を確認します。



① <MAC Address>

機械固有の番号です。

Ethernet Address とも呼ばれています。

2 <Node name>

アドレスを指定する名称です。

「BRN」で始まる場合は有線 LAN、「BRW」で始まる場合は 無線 LAN であることを示します。

③ <IP Address>

ネットワーク上に登録された本製品の番号を示します。

- ▼ 「0.0.0.0」が印刷された場合は、本製品がまだ起動中です。 約1分待ってからもう一度ご確認ください。 または、有線LAN接続の場合、LANケーブルが本製品に接続されていません。接続を確認してからもう一度ご確認ください。
- (4) <Subnet Mask>

IP Address (IP アドレス) に被せるマスクと考えてください。 通常は「255.255.255.0」であれば問題ありません。

- ▼ 「0.0.0.0」が印刷された場合は、本製品がまだ起動中です。 約1分待ってからもう一度ご確認ください。 または、有線 LAN 接続の場合、LAN ケーブルが本製品に接続されていません。接続を確認してからもう一度ご確認く ださい。
- ⑤ <Ethernet Link Status>:有線 LAN の接続状態を示します。 <Wireless Link Status>:無線 LAN の接続状態を示します。 「Link OK」と印刷されていれば正常に接続されています。

## ネットワーク設定を初期化する

ネットワークの設定に失敗した場合や、再度インストールし直す場合は、下記の手順で本製品のネットワーク設定を初期化してから、再度ネットワークの設定を行ってください。

- 1 を押す

- 3 ♠/♥ で【ネットワーク設定リセット】を 選び、◎ を押す
- 4 1 を押す

数秒後に本製品が再起動します。再起動が終わるまで、しばらくお待ちください。

## その他のソフトウェアをインストールする(Windows®のみ)

## FaceFilter Studio/ BookScan&Whiteboard Suite をインストールする

FaceFilter Studio は、簡単に写真をふちなし印刷できる Reallusion, Inc のソフトウェアです。赤目を修正したり、明るさを自動調整することができます。

BookScan&Whiteboard Suite は、以下の 2 つの機能を持った Reallusion, Inc のソフトウェアです。

- スキャン画像の補正 スキャンした本の画像の影や傾きを自動補正します。
- ホワイトボードの画像化 デジタルカメラで撮影されたホワイトボードの画像を自 動補正します。

#### 注意

- 管理者権限を持っているユーザーでログインしてください。
- FaceFilter Studio をはじめて起動する前に、以下のことを確認してください。
  - ・ドライバーやソフトウェアのインストールが完了していること。
  - ・本製品の電源が入っていること。
  - ・本製品とパソコンが接続されていること。
- BookScan&Whiteboard Suite は、インストールの際に インターネットへの接続が必要です。 本製品の電源を入れ、パソコンに接続した状態でイン ストールを行ってください。また、パソコンがインター ネットに接続できることを確認してください。
- Windows Server<sup>®</sup> 2003/2003 x64 Edition/2003 R2/ 2003 R2 x64 Edition/2008/2008 R2 を使用している場合は、FaceFilter Studio/BookScan&Whiteboard Suite は利用できません。
- 付属のドライバー&ソフトウェア CD-ROM をパソコンの CD-ROM ドライブ にセットする

[トップメニュー] 画面が表示されます。

## [トップメニュー] 画面の [その他ソフト ウェア] をクリックする



[FaceFilter Studio] をクリックする

画面の指示に従って、インストールを進めてください。



FaceFilter Studio のインストールが終了しました。

4 [BookScan&Whiteboard Suite] を クリックする

画面の指示に従って、インストールを進めてください。

BookScan&Whiteboard Suite のインストールが終了しました。

#### FaceFilter Studio の使いかたについて

FaceFilter Studio を使ってふちなし印刷などをする方法 については、下記をご覧ください。 ⇒ユーザーズガイド パソコン活用編「FaceFilter Studio で写真をプリントする」

∅ うまくインストールできないときは、一度そのソフトウェアをアンインストールしてから、再度インストールし直してください。

## 困ったときは (トラブル対処方法)

ネットワークに関するトラブルが発生したときの対応方法について説明しています。 該当する問題のページをご覧ください。

無線 LAN アクセスポイントに接続できない	57
インストール時、ネットワーク上に本製品が見つからない	60
ネットワークを確認するには	
ネットワーク機器に問題がないか調べるには	61
セキュリティーソフトウェアについて	62
ネットワークの設定がうまくいかないときは	63

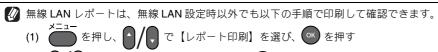
### 無線 LAN アクセスポイントに接続できない

無線 LAN レポートのエラーコードを確認してください。エラーコードの意味と解決方法は、以下のとおりです。

エラーコード	意味	解決方法
1 7 L	無線 LAN 設定が 有効になってい ない。または、 LAN ケーブルが 接続されている。	本製品に LAN ケーブルがつながっている場合は抜いてください。 また、本製品の無線 LAN 設定を有効にしてください。  (1) ★ニュー を押し、
;	無線LANアクセ スポイントが見 つかりませんで した。	<ul> <li>無線 LAN アクセスポイントの電源は入っていますか?電源を入れてください。</li> <li>無線 LAN アクセスポイントが正常に動作していますか?無線 LAN を内蔵したパソコンでインターネットに接続できるかお試しください。接続できない場合は、無線 LAN アクセスポイントが正常に動作していない可能性があります。</li> <li>無線 LAN アクセスポイントと本製品が離れ過ぎていませんか?間に障害物がありませんか?本製品を見通しの良い場所へ移動させたり、できるだけ無線 LAN アクセスポイントに近づけてください。また、セットアップ時は 1m 以内に近づけてお試しください。また、セットアップ時は 1m 以内に近づけてお試しください。</li> <li>近くに無線 LAN に影響を及ぼすものはありませんか?本製品の近くに、ほかの無線 LAN アクセスポイントやパソコン、短距離無線通信機器対応機器、電子レンジ、デジタルコードレス電話がある場合は離してください。</li> <li>無線 LAN のセキュリティー情報 (SSID、ネットワークキー) は正しいですか?無線 LAN のセキュリティー情報 (SSID、ネットワークキー) を確認し、手動で無線 LANを設定し直してください。</li> <li>⇒ 40 ページ「無線 LAN セキュリティー情報 (ネットワーク名とネットワークキー) の調べかた」⇒46 ページ「操作パネルから無線 LAN の手動設定を行う」</li> </ul>

エラーコード	意味		解決方法	
TS-02	無線LANアクセ	● アクセス制限を設定して	 ていませんか?	
	スポイントが見 つかりませんで した。			ング機能を使用している場合は、 こ登録して、通信を許可してくだ
		と無線 LAN では、MA	スは、以下の手順で表示される画面 C アドレスが異なりますので注意	してください。
			<mark>// ▼</mark> で【ネットワーク】を選び、 <del>-</del>	を押す
			<b>LAN</b> 】を選び、	ドレフ】 女主テキサス
		(3) 7/ 21+0 €	画面を入り口 からせ、[MAC)	「レス」を扱いことも
			ティー情報(SSID、認証方 D設定は正しいですか?	式、暗号化方式、暗号化キー
		キュリティー情報を確認し	して、設定し直してください。	あります。正しい無線 LAN のセ
		⇒ 40 ベーン「無線 LAN 調べかた」	セキュリティー情報 (ネット)	フーク名とネットワークキー) の
		•	)を表示させない設定にし <sup>、</sup>	
			•	テルスモード) に設定されている ) を自動的に見つけることができ
				) を自動的に見りけることができ 足のしかたについては、下記をご
		覧ください。		
TS-04	4団(位) A A I → 4 上		トワーク操作編「SSID が隠ぺ	
13-04	無線LANアクセ スポイントで使 用されている認	インフラストラクチャモード	)認証方式と暗号化方式を変更 の無線 LAN 環境の場合、本製 号化方式は以下のとおりです。	してくたさい。 品がサポートする無線 LAN アク
	証方式、暗号化	認証方式	5元万式は以下のとおりです。 暗号化方式	
	│ 方法を、本製品 │ はサポートして		TKIP	-
	おりません。	WPA-PSK	AES	
		WPA2-PSK	AES	
		オープンシステム認証	WEP	
		上   共有キー認証	なし WEP	
			ウロルナオル赤玉レイもの	
				快しないときは、無線 LAN のセ Bを確認して、設定し直してくだ
		⇒40ページ「無線LANセキュリ	リティー情報 (ネットワーク名と	ニネットワークキー) の調べかた」
TS-05	SSID とネット ワークキーの設	● 無線 LAN のセキュリテ すか?	ィー情報(SSID、ネットワ	ークキー)の設定は正しいで
	定が間違ってい ます。	ネットワークキーは、大文		忍証されないときは、ネットワー
		クキーが間違っていないた ※ 無線 LAN アクセスポイント		- 1、WEP ‡ - 2、WEP ‡ - 3、
				の WEP キーのみ使用できます。
			·	テルスモード) に設定されている
				を自動的に見つけることができま のしかたについては、下記をご覧
		ください。		
		⇒ユーザーズガイド ネット 	トワーク操作編「SSID が隠ぺし	1されている場合」

エラーコード	意味	解決方法
TS-06	無線 LAN のセ キュリティ式、電 報(認方式、暗号 化キー(ネー))の で で で で で で で で で で で が に が に が の で の で の で り に り の り の り の り り り り の り の り の り の り	<ul> <li>無線 LAN のセキュリティー情報(認証方式、暗号化方式、暗号化キー(ネットワークキー))の設定は正しいですか?</li> <li>正しい無線 LAN のセキュリティー情報(認証方式/暗号化方式/暗号化キー(ネットワークキー))を確認して、設定し直してください。</li> <li>※無線 LAN アクセスポイントに複数の WEP キー(WEP キー 1、WEP キー 2、WEP キー 3、WEP キー 4 など)を設定している場合、本製品では 1 番目の WEP キーのみ使用できます。</li> </ul>
TS-07	WPS/AOSS <sup>TM</sup> を実行している 無線LANアクセ スポイントが見 つかりません。	WPS または AOSS <sup>TM</sup> 対応の無線 LAN アクセスポイントを使用している場合、本体と無線 LAN アクセスポイントの両方の操作が必要です。 無線LAN アクセスポイントの操作方法は、お使いの無線LAN アクセスポイントの取扱説明書をご覧いただくか、お使いの無線 LAN アクセスポイントのメーカー、またはネットワーク管理者にお問い合わせください。  ■ お使いの無線 LAN アクセスポイントは、WPS 機能または AOSS <sup>TM</sup> 機能対応機器ですか?  WPS/AOSS <sup>TM</sup> 機能対応機器は、無線 LAN アクセスポイントに右記のようなロゴマークが貼り付けられていたり、パッケージや取扱説明書に記載があります。お使いの無線 LAN アクセスポイントが、WPS またはAOSS <sup>TM</sup> 機能対応機器であることを確認してください。
TS-08	WPS/AOSS <sup>TM</sup> を実行している 無線LANアクセ スポイントが複 数見つかりまし た。	近くで別の WPS/AOSS <sup>TM</sup> の設定が行われています。干渉を避けるため、数分後にやり直してください。  ● 近くで別の無線機器を使用していませんか?  近隣などですでに別の無線機器が導入されているときは、電波干渉を避けるために無線 LAN アクセスポイントのチャンネル番号をできるだけ離して(推奨:チャンネル番号 5  以上)設定してください。



- (2) **(2)** で【無線 LAN レポート】を選び、 **(\*)** を押す
- (3) きが を押す

## インストール時、ネットワーク上に本 製品が見つからない



有線 LAN 接続の場合



無線 LAN 接続の場合

以下の手順で確認してください。

ま使いのパソコンから本製品までの接続 機器が正常に稼働しているかを確認する

⇒ **61** ページ「ネットワーク機器に問題がないか調べるには」

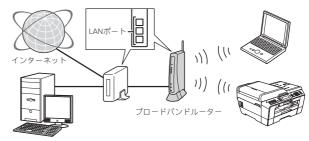
セキュリティーソフトによってブロック されていないかを確認する

⇒62ページ「セキュリティーソフトウェアについて」

**3** 設定しているネットワーク情報(IP アドレス)に誤りがないかを確認する

⇒ 63 ページ「ネットワークの設定がうまくいかない ときは」 グ ブロードバンドルーターを追加してお使いの場合は、ブロードバンドルーターが正しく設定されているかを確認してください。

以下の接続のように、複数の LAN ポートが付いているネットワーク機器が 2 台以上ある場合、ブロードバンドルーターの設定を変更することで解決できることがあります。



※ブロードバンドルーターのメーカーへ、ブリッジモード への変更方法をお問い合わせください。

変更方法はブロードバンドルーターの取扱説明書に記載されている場合もあります。

お問い合わせの際は、以下のことをお伝えください。

- パソコンから本製品が見つからない。
- パソコンはインターネットに接続できている。
- 本製品とブロードバンドルーターは接続できている。 (有線 LAN の場合は LAN ケーブルが接続している。 無線 LAN の場合は無線 LAN レポートに 「Connection:OK」と記載されている。)

## ネットワーク機器に問題がないか調べ るには

お使いのパソコンから本製品までの接続機器が正常に稼動 しているか、以下を確認してください。

#### ● 本製品の電源は入っていますか?

電源を入れて、印刷できる状態であることを確認します。 エラーが出ている場合は、別冊の「ユーザーズガイド 基 本編」の「こんなときは」を参照してエラーを解除して ください。

● パソコンとアクセスポイントがネットワークに接 続できていますか?

インターネット閲覧や E メールなどの機能が正常に動作 しているかを確認してください。

● 接続方法を変更していませんか?

接続方法を変更したときは、使用する接続方法に切り替 えてください。

⇒ 54 ページ「接続方法を確認する」

● 有線 LAN の場合

接続したルーターやハブ (HUB) のランプは点灯 / 点滅していますか?

一般的に、ルーター/ハブ (HUB) には接続状態を示す リンクランプがあり、点灯/点滅で接続状態を確認できま す。本製品を接続している LAN ポートのリンクランプを 確認します。

#### ランプが点灯/点滅している場合

接続には問題ありません。

#### ランプが点灯/点滅していない場合

接続に問題があるようです。以下を確認してください。

- ハブ (HUB) またはルーターなどの LAN ポートにパ ソコンと本製品が正しく接続されていますか? 接続されていない場合は正しく接続し直してくださ
  - ストレートケーブル以外は使用しないでください。 ほかのケーブルで接続し直してください。
- ほかの LAN ポートに接続し直したり、ほかの LAN ケーブルに差し換えてお試しください。 それでも点灯 / 点滅しない場合は、ハブ (HUB) ま たは、ルーターのメーカーにご相談ください。

#### ● 無線 LAN の場合

「無線 LAN アクセスポイントに接続できない」のエ ラーコードに当てはまるものはありませんか?

⇒57ページ「無線LANアクセスポイントに接続できない」

• アクセス制限セキュリティーがかかっているか調べ

無線 LAN アクセスポイント(無線 LAN ルーターな ど)によっては、登録した機器しか通信させない 「MAC アドレスフィルタリング」という、アクセス 制限のセキュリティーがかかっていることがありま す。その場合、本製品の情報をあらかじめ無線 LAN アクセスポイントに登録して、本製品からのアクセ スを許可させる必要があります。登録のため、本製 品の MAC アドレス (機械固有の番号) が必要になっ たときは、以下の手順で表示される画面で確認して ください。

- (1) ×-□ を押し、 (1) で【ネットワーク】を選 び、**(**ok) を押す
- ▼ で【無線 LAN】を選び、 ox を押す
- ▼ を押して画面をスクロールさせ、【MAC アドレス】を表示させる
- 無線LANアクセスポイントの $AOSS^{TM}$ ボタンを押し て設定を行っている間は、すでにご利用中の無線機 器が一時的に通信できなくなります。例えば、ゲー ム機などを無線で接続中の場合、接続が切れてしま う場合があります。WPS/AOSS<sup>TM</sup> の設定を始める 前に、通信中の無線機器に支障がないか、お確かめ ください。なお、設定が完了すると、自動的に通信 できるようになります。詳しくは、無線 LAN アクセ スポイントのメーカーにお問い合わせください。
- PIN 方式を使用したい場合は、下記をご覧ください。 ⇒ユーザーズガイド ネットワーク操作編「無線 LAN の設定をする」

#### 無線 LAN 環境で使用する場合の注意点

#### ● 設置に関する注意

- 本製品の近くに、微弱な電波を発する電気製品(特 に電子レンジやデジタルコードレス電話) を置かな いでください。
- 本製品と無線 LAN アクセスポイントの間に、金属、 アルミサッシ、鉄筋コンクリート壁があると、接続 しにくくなる場合があります。

#### ● 通信に関する注意

• 環境によっては、有線LAN接続やUSB接続と比べて、 通信速度が劣る場合があります。写真などの大きな データを印刷する場合は、有線 LAN 接続または USB 接続で印刷することをお勧めします。

#### 注意

- メモリーカードまたはUSBフラッシュメモリーが本製 品に差し込まれていないことを確認してください。
- 無線 LAN を設定し直す場合は、ネットワーク設定を初 期化してください。
  - ⇒ 55 ページ「ネットワーク設定を初期化する」

#### ● 必要な機器

パソコン	無線LANアクセスポイントに無線LAN、 または有線LANで接続されており、ネッ トワークに接続できる状態になってい ることを確認します。
無線 LAN アクセス ポイント (無線 LAN ルーターな ど)	IEEE802.11b/g/n に対応した製品が必要です。

✓ 本書では、インフラストラクチャモードの無線 LAN 環境の場合の接続方法について説明しています。アドホックモード(無線 LAN アクセスポイントを経由せずに使うモード)で無線 LAN をお使いの場合は、弊社サポートサイト(ブラザーソリューションセンター)(http://solutions.brother.co.jp/)の「よくあるご質問(Q&A)」をご覧ください。

#### 注意

■ DHCP 機能のある ADSL モデム、またはひかり電話対応機器 (ルーター機能付) の環境に更に無線 LAN アクセスポイント等を追加接続している場合は、追加のアクセスポイントの DHCP 機能等を OFF にしてください。詳しくは、お使いのアクセスポイントの取扱説明書をご覧ください。

### セキュリティーソフトウェアについて

#### インストール

市販のセキュリティーソフトでファイアウォール機能が有効に設定されていると、インストール中にセキュリティーの許可を促す画面が表示されることがあります。この場合は許可をしてください。

#### 注意

■ セキュリティー許可を促す画面で、拒否をするとインストールを完了できないことがあります。この場合は、セキュリティーソフトを再度インストールするか、セキュリティーソフト提供元にお問い合わせください。

#### 印刷やその他の機能をご利用になるとき

インストール完了後、印刷やその他の機能をご使用になるときに、セキュリティー許可を促す画面が表示されることがあります。この場合も許可をしてください。拒否をした場合の対処や印刷に使用するポートの通信許可の方法については、セキュリティーソフト提供元にお問い合わせください。

#### 本製品のネットワーク機能をご利用になるとき

以下の機能をご利用いただく場合は、セキュリティー設定を 行う必要があります。

- ネットワークスキャン
- ネットワーク PC ファクス受信(Windows® のみ)

それぞれのセキュリティーソフトの設定で、下記のポート番号を追加してください。

ポート番号の追加方法は、お使いのセキュリティーソフトの 取扱説明書、またはセキュリティーソフト提供元にお問い合 わせください。

機能	名称 *1	ポート 番号	プロトコル (TCP/UDP)
ネットワーク スキャン	例)Brother NetScan	54925	UDP
ネットワーク PCファクス受信 (Windows <sup>®</sup> のみ)	例)Brother PC-FAX RX	54926	UDP

<sup>\*&</sup>lt;sup>1</sup> 名称は任意です。

USB接続

## ネットワークの設定がうまくいかない ときは

Windows<sup>®</sup> の場合は、「ネットワークプリンター診断修復ツール」が用意されています。このツールを使って自動で修復できるかどうかをお試しください。

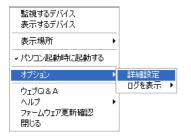
Macintosh の場合は、お使いのパソコンと本製品の IP アドレスおよびサブネットマスクを手動で確認し、再設定を行います。

「ネットワークプリンター診断修復ツール」を使って診断、修復する(Windows®の場合)

●「ネットワークプリンター診断修復ツール」を 自動的に起動させる

お買い上げ時は、「ネットワークプリンター診断修復ツール」は手動で起動するように設定されています。自動的に起動させることができます。

- [オプション] − [詳細設定] をクリックする



3 [診断] タブをクリックし、[接続状態を常 に監視する] のチェックボックスにチェッ クを入れる



- 4 [OK] をクリックする
- 「ネットワークプリンター診断修復ツール」を手動で起動して診断、修復する場合は、下記をご覧ください。
   ⇒ユーザーズガイドネットワーク操作編「「ネットワークプリンター診断修復ツール」を使用する (Windows®のみ)」

#### ●「ネットワークプリンター診断修復ツール」を 使用する

ネットワーク接続で印刷できないときは、次の画面が自 動的に表示されます。以下の手順を実行してください。



■面の 1、2 の内容を確認して、もう一度 印刷する

> 印刷できた場合は、[完了] をクリックします。 印刷できない場合は、「ネットワークプリンター診断 修復ツール」を使って修復します。 ⇒手順 ② へ

2 [次へ]をクリックする

[ネットワークプリンター診断を行います。ネットワークプリンター診断を行う場合は「次へ」を押してください。] と表示されます。

3 [次へ]をクリックする

「ネットワークプリンター診断修復ツール」が自動的に起動します。

4 画面の指示に従って、診断修復作業を行う

#### 注意

- Windows Vista<sup>®</sup>/Windows<sup>®</sup> 7 をお使いの場合、[ユーザーアカウント制御] 画面が表示されたときは、[許可] または [はい] をクリックしてください。
- 5 診断修復作業完了の画面が表示されたら、 [テストページの印刷]をクリックする

テストページが印刷されることを確認してくだ さい。

63

#### 手動で確認 / 設定する (Macintosh の場合)

お使いのパソコンと本製品の IP アドレスおよびサブネットマスクを以下の手順で確認します。必要に応じて、本製品の IP アドレスを手動で設定します。

- 1 パソコンのネットワーク情報を調べる
- 画面左上の [アップルマーク] をクリックする
- ② [システム環境設定] [ネットワーク] をクリックする
- **3** (Mac OS X 10.4.11 の場合) [TCP/IP] をクリックする

(Mac OS X 10.5.x、10.6.x の場合) [詳細] - [TCP/IP] をクリックする

4 (Mac OS X 10.4.11 の場合) 「IP アドレス」と「サブネットマスク」を 確認し、値を記入する

> (Mac OS X 10.5.x、10.6.x の場合) 「IPv4 アドレス (IP アドレス)」と「サブネットマスク」を確認し、値を記入する (A) パソコン側

IP Address (IP アドレス)			
Subnet Mask (サブネットマスク)			

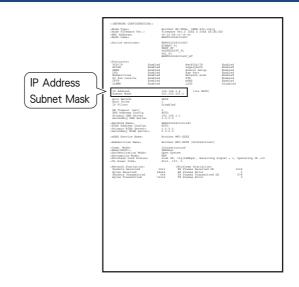
「Subnet Mask(サブネットマスク)」 の値を確認する

Subnet Mask					
(サブネットマスク)	255.	255.	255.	0	

上記のように「**255.255.255.0**」であることを確認してください。

「255.255.255.0」以外の場合は、ネットワーク管理者にお問い合わせください。

- 2 本製品のネットワーク情報を調べる
- **ネットワーク設定リストを印刷する**⇒ 54 ページ「ネットワーク設定リストを印刷する」
- ② 「IP Address(IP アドレス)」と 「Subnet Mask(サブネットマスク)」 の行を確認し、値を記入する



#### (B) 本製品側

IP Address (IP アドレス)		
Subnet Mask (サブネットマスク)		

#### 3 パソコンの IP アドレスと本製品の IP アドレス を比較する

64 ページ「1 パソコンのネットワーク情報を調べる」で書き留めた (A) の値と、64 ページ「2 本製品のネットワーク情報を調べる」で書き留めた (B) の値を比較します。

#### (A) パソコン側

(IP アドレス) XXX.	1001		
(IF) (IV)	XXX.	XXX.	XXX

#### (B) 本製品側



(A) と (B) の太枠の部分が同じである ことを確認する

例

#### (A) パソコン側

IP Address	192.	168.	123.	011
(11 ) 1 0 ) ()	102.		0.	• • • •

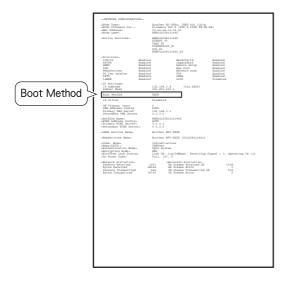
#### (B) 本製品側

IP Address				
(IP アドレス)	192.	168.	123.	250

- ② 灰色の部分の値が、(A)と(B)で異なることを確認する
- **③** 灰色の部分の値が、2 ~ 254 の範囲内であることを確認する

#### 4 本製品の IP アドレス取得方法を確認する

64 ページ「2 本製品のネットワーク情報を調べる」で印刷したネットワーク設定リストの、「Boot Method」の項目を確認します。

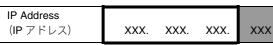


#### ●「Boot Method」が「AUTO」の場合

本製品をパソコンと同じルーターやハブに接続し、本製品の電源を入れ直してください。それでも改善されない場合は、次の「「Boot Method」が「STATIC」の場合」を参照して手動で設定してください。

● 「Boot Method」が「STATIC」の場合

本製品の IP アドレスを以下のように設定してください。



#### 太枠内

64 ページ「1 パソコンのネットワーク情報を調べる」の(A) と同じ値を設定してください。

#### 灰色の部分

ネットワークに参加しているすべてのパソコンと異なる、 $2 \sim 254$  の値を設定してください。

この場合、ほかの機器と同じ IP アドレスにならないように、 $200\sim250$  の範囲内で IP アドレスを選択することをお勧めします。(例えば、本製品の IP アドレスを

192.168.123.250 に割り当てます。)詳しくは、お使いのルーターの取扱説明書またはルーター提供元にお問い合わせください。

#### √ 本製品のIPアドレス設定方法

- - OK を押す
- 2) 🌖 🖟 🗸 で【有線 LAN】または【無線 LAN】を選び、
  - OK を押す
- (4) で【IPアドレス】を選ぶ
- (5) IP アドレスを入力する 操作パネルから IP アドレスを入力し、 を押す ® 停止/終了
- (6) を押す

#### 注意

- ネットワーク情報 (IP アドレスおよびサブネットマスク) を再設定した場合、以下の点にご注意ください。
  - 1.スキャナー、PC-FAX 送信、リモートセットアップ機能等を有効にするためには、本製品のネットワーク情報を調べて、ドライバーを再インストールする必要があります。
  - 2.同じネットワーク上で、このプリンターを利用しているパソコンがほかにある場合は、上記と同様にプリンターのIPアドレスを指定してドライバーを再インストールする必要があります。

#### 5 ドライバーの再インストールをする

パソコンにドライバーを再インストールする必要があります。

すでにインストールが完了している場合は、最初にアンインストールが必要です。

#### ● ドライバーのアンインストール方法

- (1) 管理者 (Administrator) 権限でログインする
- (2) (Mac OS X 10.4.11 の場合)

[移動] メニューから [アプリケーション] を選択し、[ユーティリティ] - [プリンタ設定ユーティリティ] の順に開く

削除したいプリンターを選択し、[削除] をクリックする (Mac OS X 10.5.x、10.6.x の場合)

[システム環境設定] - [プリントとファクス] の順に開き、削除したいプリンターを選択し、[-] ボタンをクリックする

- (3) [Macintosh HD] (起動ディスク) から [ライブラリ] ー [Printers] の順に開き、[Brother] フォルダーを ドラッグして、ゴミ箱にドロップする
- (4) (Mac OS X 10.4.11 の場合)
  [MacintoshHD] [ライブラリ] [Printers] [PPDs] [Contents] [Resources] [en.lproj]
  の順に開き、フォルダー内のすべての
  「Brother xxxxxxxCUPS.gz」、「Brother xxx-xxxx.gz」
  ファイルをドラッグして、ゴミ箱にドロップする
  (Mac OS X 10.5.x、10.6.x の場合)

[MacintoshHD] - [ライブラリ] - [Printers] - [PPDs] - [Contents] - [Resources] の順に開き、フォルダー内のすべての「Brother xxx-xxxx CUPS.gz」、「Brother xxx-xxxx.gz」ファイルをドラッグして、ゴミ箱にドロップする

(5) [Finder] メニューから [ゴミ箱を空にする] を選択 し、ゴミ箱を空にする

#### 注意

■ コンピューターに複数のブラザー製品がインストールされている場合は、一旦すべてのブラザー製品をアンインストールし、再度必要な製品のドライバーをインストールする必要があります。(特定の製品のみ削除することはできません)

## Memo

付録

## 用語集

#### ● アドホックモード

無線 LAN アクセスポイントを経由せずに、無線機器同士が1対1で直接通信を行う方式です。

一時的に接続するゲーム機等に適した通信方式です。このアドホックモードに対して、無線 LAN アクセスポイントを経由する無線通信の方式を「インフラストラクチャモード」と呼びます。



#### ● 暗号化(セキュリティー)方式

インターネットなどのコンピューター・ネットワークを通じて情報を送るとき、途中で他人に見られても解読できないようにすることを暗号化といいます。

この暗号化にはさまざまな様式があり、特に無線 LAN では WEP や TKIP/AES などが利用されています。

#### ● インフラストラクチャモード

無線 LAN アクセスポイントを経由して通信する方式です。

無線機器が複数あり、同時にインターネットにも接続したい場合に適した通信方式です。特に理由がなければ、通常はインフラストラクチャモードを利用してください。

このインフラストラクチャモードに対して、無線 LAN アクセスポイントを経由しない無線通信の方式を「アドホックモード」と呼びます。



√ 有線 LAN と同じネットワーク構成が適用できます。

#### ● ゲートウェイ

ネットワークの「出入り口」の役割を果たすルーターなどの機器を指します。

→ 一般家庭ではインターネットへの出入り口を指します。なお、DHCP サーバーで自動割付されている場合は意識せず利用できます。

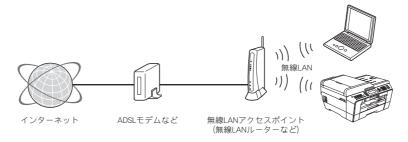
#### ● サブネットマスク

IP アドレスの中で、どこまでがネットワーク全体のアドレスで、どこからがホスト(パソコン、プリンターなどのネットワーク機器)用のアドレスかを識別するために使われています。

#### ● 無線 LAN アクセスポイント

無線通信の中継装置です。

無線ブロードバンドルーター、無線 LAN 親機と呼ばれたりします。



√ 本製品が無線 LAN アクセスポイントに接続するためには、無線 LAN アクセスポイントの情報が必要になります。

#### ● ルーター

ネットワーク同士を相互接続するときに使用する機器です。

ブロードバンドルーターを使用してインターネットに接続をしている場合は、ルーターがゲートウェイの役割をしていま す。

#### ● AOSS<sup>TM</sup> (エーオーエスエス)

AirStation One-Touch Secure System の略。バッファロー社が開発した無線 LAN 製品に搭載している技術です。

無線 LAN を利用するには複雑な設定が必要ですが、 $AOSS^{TM}$  では、まず子機(本製品やパソコンなど)の側の  $AOSS^{TM}$  ボタンを押して、次に親機(無線 LAN アクセスポイント)の側の  $AOSS^{TM}$  ボタンを押すだけで機器が自動的に必要な設定を行います。

🙋 無線の知識が無くても、ボタンを押すだけで自動的に、接続の設定とセキュリティーの設定を同時に行います。

#### ● DHCP(ディーエイチシーピー)

ネットワークへパソコンやプリンターを接続するときに便利な機能です。

現在普及しているネットワークでは、接続されたパソコンやプリンターなどの IP アドレスを決める際、重複がないように管理する必要があります。ほかにも設定すべき項目があり、新しい機器をネットワークに接続するのは大変な作業になります。しかし DHCP を使うと、このような設定が自動的に行われるようになります。

■ 最近のブロードバンドルーターには最初から DHCP 機能が組み込まれています。また、CATV 経由でインターネット接続するときに使うケーブルモデムにも DHCP 機能が付いていることがあります。このような場合は、特に複雑な設定をしなくても DHCP の機能を利用できます。ただし、複数のルーターを接続するような場合は、1 台だけ DHCP 機能を有効にして、ほかは無効にする必要があります。

#### ● IP アドレス (アイピーアドレス)

インターネットやネットワークに接続されたパソコンやネットワーク機器を識別するために割り振るアドレス(住所)の数字です。

「192.168.0.10」などのように、ピリオドで4つに区切られた数字で表現するIPv4という方式が普及しています。

◎ 電源を切っていたりして、IP アドレスをしばらくの間自動取得していない場合、IP アドレスが再度割り振りされて変わってしまうことがあります。本製品は固定 IP アドレスで使用することをお勧めします。

付録

#### ■ MAC アドレス (マックアドレス)

ネットワーク機器に登録されている機器固有の名前です。Ethernet Address (イーサネットアドレス) とも呼ばれています。 すべてのネットワーク機器に、それぞれ異なる MAC アドレスが与えられています。

- 本製品は、有線 LAN 用、無線 LAN 用の2つの MAC アドレスを持っています。MAC アドレスを調べるときは、以下の手順で表示される画面で確認してください。
  - (1) x=ュー を押し、 (1) で [ネットワーク] を選び、 (x) を押す
  - (2) **(2)** で【有線 LAN】または【無線 LAN】を選び、**(c)** を押す
  - (3) **(3)** を押して画面をスクロールさせ、[MAC アドレス] を表示させる

#### ● MAC アドレスフィルタリング(マックアドレスフィルタリング)

無線 LAN アクセスポイントのセキュリティー機能です。

あらかじめ無線 LAN アクセスポイントにネットワーク機器の MAC アドレスを登録しておき、その登録した機器にしか通信を許可しません。

❷録していない不明な機器からの不正侵入をブロックすることができます。よって、この機能が有効になっている無線 LAN アクセスポイントへ接続する場合、本製品の MAC アドレスを無線 LAN アクセスポイントに登録しておく必要があります。

#### ● SSID (エスエスアイディー)

無線通信時のネットワーク名です。ESSID、ESS-ID と呼ぶこともあります。

IEEE 802.11 シリーズと呼ばれる無線 LAN のネットワークで使用され、最大 32 文字までの英数字を用いて任意に設定することができます。無線 LAN アクセスポイントのメーカーにより、初期値は異なります。

無線 LAN アクセスポイントは定期的に電波を発信し、その中には SSID の情報も含まれています。つまり第3者から SSID の存在が容易に調べられます。このような場合、SSID の隠ぺい(SSID ステルスモード)により見えなくすることもできます。

#### TCP/IP (ティーシーピーアイピー)

インターネットなどのネットワーク通信で広く使われているプロトコル (コンピューター同士が通信するために使う共通の言葉)です。

#### ● WEP(ウェップ)

無線 LAN の規格である IEEE802.11 に、データを暗号化して送受信する機能が追加され、これを、WEP(暗号化)機能と呼んでいます。

最近の無線 LAN の機器は、ほとんどが WEP 暗号化に対応しています。

#### lacktriangle WPA/WPA2 ( $\Breve{y}$ $\B$

無線 LAN の業界団体 Wi-Fi Alliance® が発表したセキュリティー規格で、WEP 暗号より強力な暗号方式である TKIP/AES 暗号を使用しています。

ユーザー認証機能、一定時間ごとに暗号化に使う鍵を自動的に更新する機能、情報が改ざんされていないかを確認する機能などが盛り込まれています。

本製品ではWPA-PSK (TKIP/AES) とWPA2-PSK (AES) をサポートしています。

#### ● WPS (ダブリューピーエス)

Wi-Fi Protected Setup の略。無線 LAN は、電波を傍受されると通信データを盗まれる可能性があるので、セキュリティーの設定が欠かせません。WPS とは、Wi-Fi Alliance® が考案した、簡単に接続設定できる規格です。

親機(無線 LAN アクセスポイント)も子機(本製品やパソコンなど)も WPS に対応していれば、それぞれのセットアップボタンを押すだけで設定が完了して接続できるようになります。または、PIN と呼ばれる機器固有の番号を入力・登録する PIN コード方式があります。

【4】無線の知識が無くても、ボタンを押すだけで自動的に、接続の設定とセキュリティーの設定を同時に行います。

√ 本製品では、ボタンを押すだけの方式と PIN コード方式の2種類の設定方式に対応しています。

69

## ドライバー&ソフトウェア CD-ROM の内容

付属のドライバー&ソフトウェア CD-ROM をセットして表示される画面から、以下のことが行えます。

## Windows<sup>®</sup>



#### インストール

本製品をプリンターやスキャナーとして使用するために必要なドライバーをインストールします。本製品をより便利にお使いいただくために Presto! PageManager や ControlCenter4などのソフトウェアもインストールします。

プリンタードライバーだけなど、必要なソフトのみを個別にインストールすることもできます。

また、ネットワークプリンターのドライバーやネットワーク ユーティリティーのインストール、本製品の無線 LAN のイン ストールを設定することができます。

ドライバーのインストールがうまくいかなかった場合に行う「修復インストール」も用意されています。

※ 修復インストールは、USB ケーブルで接続している場合にのみ使用できます。

#### ネットワークユーティリティ

ソフトウェアを追加インストールできます。

- BRAdmin Light/BRAdmin Professional ネットワークプリンターなどネットワーク上で使用する機器を管理できるソフトウェアです。
- オートマチックドライバーインストーラー ネットワーク環境で本製品を使う場合に便利なツールです。

#### その他ソフトウェア

FaceFilter Studio

写真を簡単にふちなし印刷できます。また、顔がはっき り見えるように全体の明るさを調整したり、赤目の修正 や表情を変化させることもできるソフトウェアです。

· BookScan&Whiteboard Suite

スキャンした本の画像の影を除去したり、デジタルカ メラで撮影されたホワイトボードの画像を自動補正で きるソフトウェアです。

• NewSoft Presto! ImageFolio 画像を編集できるソフトウェアです。

#### ユーザーズガイド

サポートサイト (ブラザーソリューションセンター) の製品マニュアルサイトから、最新版のマニュアルをダウンロードできます。

#### サービスとサポート

- **ブラザーホームページ** ブラザーのホームページへリンクします。
- **ソリューションセンター** インターネット経由で、本製品の最新情報を閲覧した り、最新データをダウンロードできます。
- ブラザーダイレクトクラブ
   インクカートリッジなどが購入できるオンラインショップへリンクします。
- 消耗品情報 ブラザー純正の消耗品などの購入について案内してい るサイトへリンクします。

#### オンラインユーザー登録

オンラインでユーザー登録を行います。

付録

## Macintosh



#### Start Here OSX

本製品をプリンターやスキャナーとして使用するために必要なドライバーをインストールします。

#### ユーティリティ

BRAdmin Light、無線 LAN 設定ウィザードが用意されています。

#### ユーザーズガイド

ブラザーソリューションセンターの製品マニュアルサイトから、最新版のマニュアルをダウンロードできます。

#### サービスとサポート

#### • Presto! PageManager

TWAIN 準拠のスキャナーソフトウェアをダウンロードできます。

- オンラインユーザー登録
  - オンラインでユーザー登録を行います。
- ソリューションセンター

インターネット経由で、本製品の最新情報を閲覧した り、最新データをダウンロードできます。

• 消耗品情報

ブラザー純正の消耗品などの購入について案内しているサイトへリンクします。

## 使用環境

本製品とパソコンを接続する場合、次の動作環境が必要となります。

	OS	サポート している	インター	CPU/	必要な	推奨		イスク容量
		機能	フェイス	システムメモリー	スモリー	メモリー	ドライバー	その他の ソフトウェア
Windows <sup>®*1</sup>	Windows <sup>®</sup> 2000 Professional	プリント、 PC-FAX* <sup>4</sup> 、 - スキャン、 リム ー バ ブ ル ディスク * <sup>5</sup>	USB、 10/100Base-TX (イーサネット)、 無線 LAN (IEEE 802.11b/g/n)	Intel <sup>®</sup> Pentium <sup>®</sup> II プロセッサ相当	64 MB 128 MB			B 500 MB
	Windows <sup>®</sup> XP Home <sup>*2</sup> Windows <sup>®</sup> XP Professional <sup>*2</sup>					256 MB	150 MB	
	Windows <sup>®</sup> XP Professional x64 Edition <sup>*2</sup>			64 ビットのプロセッサ (Intel®64またはAMD64)	256 MB	512 MB		
	Windows Vista <sup>®*2</sup>			Intel <sup>®</sup> Pentium <sup>®</sup> 4	512 MB	1 GB	500 MB	
Windov	Windows <sup>®</sup> 7*2			プロセッサ相当 64 ビットのプロセッサ (Intel®64またはAMD64)	1 GB (32 ビット) 2 GB (64 ビット)	1 GB (32 ビット) 2 GB (64 ビット)	650 MB	1.2 GB
	Windows Server <sup>®</sup> 2003 (ネットワーク接続による プリント機能のみ)	プリント	10/100Base-TX (イーサネット)、 無線 LAN	Intel <sup>®</sup> Pentium <sup>®</sup> III プロセッサ相当				
	Windows Server <sup>®</sup> 2003 x64 Edition (ネットワーク接続による プリント機能のみ)		(IEEE 802.11b/g/n)	64 ビットのプロセッサ (Intel®64またはAMD64)	256 MB	512 MB		
	Windows Server <sup>®</sup> 2003 R2 (ネットワーク接続による プリント機能のみ)			Intel <sup>®</sup> Pentium <sup>®</sup> III プロセッサ相当				
	Windows Server <sup>®</sup> 2003 R2 x64 Edition (ネットワーク接続による プリント機能のみ)			64 ビットのプロセッサ (Intel®64またはAMD64)		1 GB	50 MB	なし
	Windows Server <sup>®</sup> 2008 (ネットワーク接続による プリント機能のみ)			Intel <sup>®</sup> Pentium <sup>®</sup> 4 プロセッサ相当 64 ビットのプロセッサ (Intel <sup>®</sup> 64またはAMD64)	512 MB	2 GB		
	Windows Server <sup>®</sup> 2008 R2 (ネットワーク接続による プリント機能のみ)			64 ビットのプロセッサ (Intel®64またはAMD64)				
Macintosh	Mac OS X 10.4.11、 10.5.x	プリント、 PC-FAX 送信 *4、	USB <sup>*3</sup> 、 10/100Base-TX	PowerPC G4/G5 Intel <sup>®</sup> Core <sup>TM</sup> プロセッサ	512 MB	1 GB		400
	Mac OS X 10.6.x	スキャン、 リム – バブル ディスク *5	(イーサネット)、 無線 LAN (IEEE 802.11b/g/n)	Intel <sup>®</sup> Core <sup>TM</sup> プロセッサ	1 GB 2 GB	80 MB 400	400 MB	

<sup>\*1</sup> Microsoft® Internet Explorer® 6 以上が必要です。

- 最新のドライバーは http://solutions.brother.co.jp/ からダウンロードできます。
- ブラザー製品および関連資料等に記載されている社名及び商品名はそれぞれ各社の商標または登録商標です。

☑ CPU のスペックやメモリーの容量に余裕があると、動作が安定します。

<sup>\*2</sup> WIA を使ったスキャンは、最大 1200x1200dpi の解像度に対応しています。 スキャナーユーティリティーを使用すれば、最 大 19200x19200dpi の解像度に対応できます。

<sup>\*3</sup> サードパーティ製の USB ポートはサポートしていません。

<sup>\*&</sup>lt;sup>4</sup> PC-FAX はモノクロのみ対応しています。
\*<sup>5</sup> リムーバブルディスクはフォトメディアキャプチャの機能です。

Macintosh

## この続きは…

ここまでの操作で、本製品を使用するための準備が終了しました。本製品をお使いいただくときは、目的に合わせて必要なユーザーズガイドをよくお読みいただき、正しくお使いください。

ユーザーズガイド	付属のユーザーズガイド CD-ROM に収録(PDF 形式)				
基本編(冊子)	ユーザーズガイド 応用編	ユーザーズガイド パソコン活用編	ユーザーズガイド ネットワーク知識編	ユーザーズガイド ネットワーク操作編	
● ご使用の前に ● ファクス ● 電話帳 ● コピー ● フォトメディア キャプチャ ● こんなときは	● お好みで設定する ● ファクス ● 電話・リモコン機能 ● コピー ● フォナディアキャプチャ	<ul> <li>プリンター</li> <li>スキャナー</li> <li>PC-FAX</li> <li>フォトメディアキャプチャ</li> <li>リモートセットアップ</li> <li>便利な使い方(ControlCenter)</li> </ul>	<ul> <li>→ 未続いいでする</li> <li>→ トワークコントのの</li> <li>→ 未続いいののの</li> <li>→ 未続いのののののののののののののののののののののののののののののののののののの</li></ul>	<ul> <li>● 有線 LAN/ 無線 LAN 詳細設立</li> <li>● ブラウックを インマースを でいます でで インマースを でいます できます インマース できます できます インマース できます できます できます できます できます できます できます できます</li></ul>	

#### 「画面で見るマニュアル」を閲覧するには

サポートサイト (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。

#### ユーザーズガイド CD-ROM 内のユーザーズガイドを閲覧するには

ユーザーズガイド CD-ROM に収録されている「ユーザーズガイド 応用編」(PDF 形式)、「ユーザーズガイド パソコン活用編」(PDF 形式)、「ユーザーズガイド ネットワーク知識編」(PDF 形式)、「ユーザーズガイド ネットワーク操作編」(PDF 形式) を見たいときは、以下の手順で操作します。

#### Windows® の場合

- (1) 付属のユーザーズガイド CD-ROM を、パソコンの CD-ROM ドライブにセットする
  - ◆ [ブラザー ユーザーズガイド CD-ROM] 画面が表示 されます。
- (2) お使いの製品名にカーソルを合わせる
- (3) [ユーザーズガイドを PC にコピーする] をク リックする
  - ◆すべてのユーザーズガイドがパソコンにコピーされます。コピー完了後にデスクトップ上のアイコン [ブラザーユーザーズガイドへ]をダブルクリックすると、各ユーザーズガイドをご覧になれます。

または [ユーザーズガイドを表示する] にカーソルを合わせ、見たいユーザーズガイドをクリックする

◆ ユーザーズガイドが表示されます。

#### Macintosh の場合

- (1) 付属のユーザーズガイド CD-ROM を、 Macintosh の CD-ROM ドライブにセットする
- (2) ユーザーズガイド CD-ROM のアイコンをダブ ルクリックする
- (3) [index.html] をダブルクリックする
  - ◆ [ブラザー ユーザーズガイド **CD-ROM**] 画面が表示 されます。
- (4) お使いの製品名にカーソルを合わせる
- (5) [ユーザーズガイドを PC にコピーする] をク リックする
  - ◆ すべてのユーザーズガイドがMacintoshにコピーされます。コピー完了後にデスクトップ上のアイコン [ブラザーユーザーズガイドへ]をダブルクリックすると、各ユーザーズガイドをご覧になれます。

または [ユーザーズガイドを表示する] にカー ソルを合わせ、見たいユーザーズガイドをク リックする

◆ ユーザーズガイドが表示されます。

**ユーザーズガイド (PDF 形式) をご覧になるには、Adobe<sup>®</sup> Reader<sup>®</sup> または Adobe<sup>®</sup> Acrobat<sup>®</sup> が必要です。 パソコンに Adobe<sup>®</sup> Reader<sup>®</sup> または Adobe<sup>®</sup> Acrobat<sup>®</sup> がインストールされていない場合は、インストールする必要があります。アドビシステムズ社のホームページ (http://www.adobe.com/) から Adobe<sup>®</sup> Reader<sup>®</sup> をダウンロードしてください。** 

## 関連製品のご案内

#### innobella

innobella (イノベラ) とは、ブラザーの純正消耗品のシリーズです。名前は、innovation (イノベーション: 英語で「革新」) と Bella (ベラ: イタリア語で「美しい」) の 2 つの言葉に由来しています。革新的な印刷技術により、美しく鮮やかな印刷を実現します。特に、写真のプリントには「イノベラ写真光沢紙」のご利用をお勧めします。イノベラインクと合わせてお使いいただければ、鮮やかでキメの細かい発色、艶やかな超高画質の写真に仕上がります。





#### 消耗品

インクや記録紙などの消耗品は、残りが少なくなったらなるべく早くお買い求めください。本製品の機能および 印刷品質維持のため、下記の弊社純正品または推奨品のご使用をお勧めします。弊社純正品は携帯電話からもご 注文いただけます。



#### インクカートリッジ

公式直販サイト ダイレクトクラブ

種類	型番
ブラック (黒)	LC12BK、LC17BK(大容量)
イエロー (黄)	LC12Y、LC17Y(大容量)
シアン (青)	LC12C、LC17C(大容量)
マゼンタ (赤)	LC12M、LC17M(大容量)
4個パック [ブラック (黒) /イエロー (黄) /シアン (青) /マゼンタ (赤) 各1個]	LC12-4PK、LC17-4PK(大容量)
黒2個パック [ブラック (黒) 2個]	LC12BK-2PK

- 🏿 純正品のブラザーインクカートリッジをご使用いただいた場合のみ機能・品質を保証いたします。

#### 専用紙・推奨紙

記録紙種類	商品名	型番(サイズ)	枚数
普通紙	上質普通紙	BP60PA3 (A3)	250 枚入り
		BP60PA (A4)	250 枚入り
光沢紙	写真光沢紙	BP71GA3 (A3)	20 枚入り
		BP71GA4 (A4)	20 枚入り
		BP71GLJ50(L 判)	50 枚入り
		BP71GLJ100(L 判)	100 枚入り
		BP71GLJ300(L 判)	300 枚入り
		BP71GLJ500(L 判)	500 枚入り
マット紙	インクジェット紙(マット仕上げ)	BP60MA (A4)	25 枚入り

- 💋 OHP フィルムは、住友スリーエム社製 OHP フィルム(型番:CG3410) のご使用を推奨します。
- ❷ 最新の専用紙・推奨紙については、サポートサイト(ブラザーソリューションセンター)(http://solutions.brother.co.jp/) をご覧ください。

