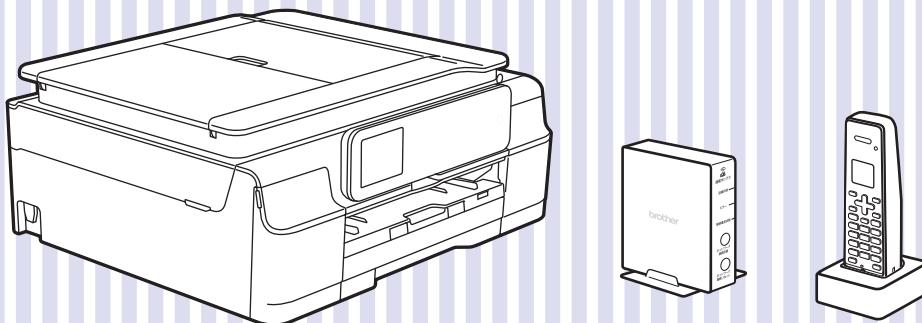


# brother

## PRIVIO

### MFC-J820DN/J820DWN MFC-J890DN/J890DWN 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9章「こんなときは」または本書の「困ったときは」で調べる
- 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

サポート ブラザー 検索

▶ <http://solutions.brother.co.jp/>

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 1

設置・接続する

Step 2

パソコンに接続する

USB接続



Windows®

Macintosh

無線LAN接続



Windows®

Macintosh

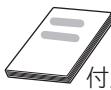
困ったときは

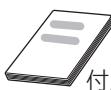
付録

# マニュアルの構成

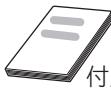
本製品には次のマニュアルが用意されています。目的に応じて各マニュアルをご活用ください。

## ■はじめにお読みください

<b>1. 安全にお使いいただくために（冊子）</b>	 付属
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。	

<b>2. かんたん設置ガイド（冊子）</b>	 付属
本製品の設置・接続に関する手順を説明しています。	

## ■用途に応じてお読みください

<b>3. ユーザーズガイド 基本編（冊子）</b>	 付属
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。	
<b>4. ユーザーズガイド パソコン活用編（PDF 形式）</b>	 付属
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。	
<b>5. ユーザーズガイド ネットワーク編（PDF 形式）</b>	CD-ROM内のユーザー ズガイドの見かた ⇒ 69 ページ
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。	

## ■サポートサイト（プラザーソリューションセンター）からダウンロードしてご利用ください

 <b>画面で見るマニュアル（HTML 形式）</b>	
上記のうち、3～5 のマニュアルを一体化して、パソコンの画面上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。	
<b>クラウド接続ガイド（PDF 形式）</b>	
パソコンを介さずに、本製品でスキャンしたデータを直接ウェブサービスにアップロードする方法や、ウェブサービス上のデータを本製品で直接印刷する方法を説明しています。	
<b>AirPrint ガイド（PDF 形式）</b>	
iOS を搭載した携帯端末や、OS X v10.7.x 以降の Macintosh からデータを直接印刷する方法を説明しています。	 サポートサイト <a href="http://solutions.brother.co.jp/">http://solutions.brother.co.jp/</a>
<b>Google クラウドプリントガイド（PDF 形式）</b>	
本製品に Google アカウント情報を登録し、Google クラウドプリントサービスを利用してデータを印刷する方法を説明しています。	
<b>モバイルプリント＆スキャンガイド（PDF 形式）</b>	
Android™ や iOS を搭載した携帯端末からデータを印刷する方法や、本製品でスキャンしたデータを携帯端末に転送する方法を説明しています。	

最新版のマニュアルは、サポートサイト（プ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/>

# 目次

マニュアルの構成 .....	2
目次 .....	3
本書の見かた .....	4
編集ならびに出版における通告 .....	4
ソフトウェアは最新の状態でお使いいただくことをお勧めします .....	4

## Step1 設置・接続する ..... 5

付属品の確認 .....	5
付属品を確認する .....	5
設置する .....	6
保護部材を取り外す .....	6
設置スペースを確認する .....	6
通信ボックスを準備する .....	7
接続する .....	8
インクカートリッジを取り付ける .....	10
用紙をセットする .....	13
印刷テストをする .....	15
回線種別を確認する .....	16
日付と時刻を設定する [時計セット] .....	17
ファックスの受信方法を設定する .....	18
お買い上げ時の状態で電話・ファックスを 受けるとき .....	18
電話・ファックスの受けかたを変更する .....	20
子機を使うための準備をする .....	23
バッテリーをセットする .....	23
子機を充電する .....	23
子機の日付・時刻を設定する .....	24
子機の設置場所を確認する .....	24
接続を確認する .....	25
回線接続状態を確認する .....	25
通信ボックスとの接続状態を確認する .....	25
いろいろな接続 .....	26
ひかり電話をご利用の場合 .....	26
ADSLをご利用の場合 .....	26
ISDNをご利用の場合 .....	27
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 .....	27
ファックス送受信テストをする .....	28

## Step2 パソコンに接続する ..... 29

接続方法を選択する .....	29
USB 接続 .....	30
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) .....	30
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) .....	34

無線 LAN 接続 .....	37
必要な機器と無線 LAN 環境について .....	37
無線 LAN の設定方法について .....	38
付属の CD-ROM を使って無線 LAN の 自動設定をする (Windows®/Macintosh) .....	40
WPS/AOSS™ 機能を使って無線 LAN の 自動設定をする (Windows®/スマートフォンなど の携帯電話 /Macintosh) .....	42
操作パネルから無線 LAN の手動設定をする (Macintosh/スマートフォンなどの携帯電話 / Windows®) .....	43
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) .....	44
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) .....	48
ネットワーク設定の確認と初期化 .....	51
ネットワーク設定リストを印刷する .....	51
ネットワーク接続状態を確認する .....	51
ネットワーク設定を初期化する .....	52
その他のソフトウェアをインストールする (Windows® のみ) .....	53
BookScan&Whiteboard Suite/ ホームページぷりんと2をインストールする .....	53

## 困ったときは ..... 55

困ったときは (トラブル対処方法) .....	55
無線 LAN アクセスポイントに接続できない .....	55
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 .....	58
ネットワーク機器に問題がないか調べるには .....	59
セキュリティーソフトウェアについて .....	60
ネットワークの設定がうまくいかないときは .....	60

## 付録 ..... 63

用語集 .....	63
CD-ROM の内容 .....	66
Windows® .....	66
Macintosh .....	67
使用環境 .....	68
この続きは… .....	69
関連製品のご案内	
innobella	
消耗品	

# 本書の見かた

## 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。

 <b>危険</b>	誤った取り扱いをすると、人が死亡または重傷に至る可能性があり、かつその切迫の度合いが高い内容を示します。
 <b>警告</b>	誤った取り扱いをすると、人が死亡または重傷を負う可能性がある内容を示します。
 <b>注意</b>	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。
 <b>重要</b>	この表示を無視して、誤った取り扱いをすると、物的損害の可能性がある内容を示しています。
 <b>お願い</b>	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>参考</b>	知っていると便利なことや、補足を記載しています。
 <b>参照</b>	本書内の参照先を記載しています。

 本書に掲載されている画面は、Windows® の場合は Windows® 7、Macintosh の場合は OS X v10.7.x の画面を代表で使用しています。お使いの OS や環境またはモデルによって、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-J820DN、MFC-J820DWN、MFC-J890DN、MFC-J890DWN 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-J890DN のイラストを代表して使用しています。

お使いのモデルによっては本書で使用している操作パネルのボタンとデザインが異なる場合があります。該当するボタンに読み替えてください。

## 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。

©2013 Brother Industries, Ltd. All rights reserved.

## ソフトウェアは最新の状態でお使いいただくことをお勧めします

弊社ではソフトウェアの改善を継続的に行っております。

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することができます。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することができます。

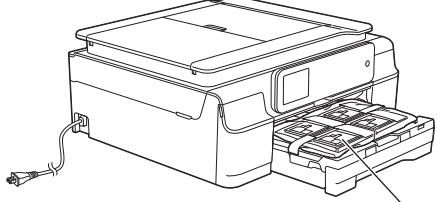
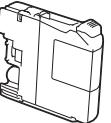
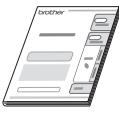
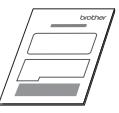
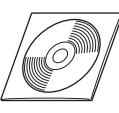
最新のドライバーやファームウェアは、弊社サポートサイト（ブラザーソリューションセンター）からダウンロードしてください。ダウンロードやインストールの手順についても、サポートサイトに掲載されています。  
<http://solutions.brother.co.jp/>

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。

# 1 付属品の確認

## 付属品を確認する

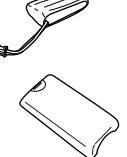
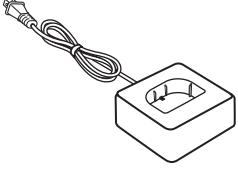
不備な点がございましたら、お買い上げの販売店または「ブラザーコールセンター（お客様相談窓口）」にご連絡ください。

複合機本体	通信ボックス	子機
 スターターアイントカートリッジ		
スターターアイントカートリッジ (4 個) *1 	通信ボックス用 スタンド	電話機コード 子機用バッテリー 子機用バッテリーカバー
USB ケーブル	L 判記録紙 (光沢紙)	通信ボックス用 AC アダプター 子機充電器
かんたん設置ガイド (本書) 	安全にお使いいただく ために 	ユーザーズガイド 基本編 
CD-ROM *2 		

\*1 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アイントカートリッジをご使用ください。

\*2 パソコンに CD-ROM ドライブが搭載されていない場合や、付属の CD-ROM に対応 OS のドライバーが収録されていない場合、ユーザーズガイドやソフトウェアをダウンロードしたい場合は、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。ただし、一部のソフトウェアは付属の CD-ROM にしか収録されていません。

### ● 子機 / 子機の付属品 ※ MFC-J820DWN/J890DWN のみ

子機	子機用バッテリー 子機用バッテリーカバー	子機充電器
		

## 2 設置する

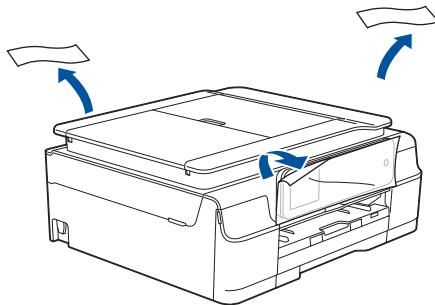
### ! 注意

- 複合機本体を運んだり持ち上げたりする際は、必ず複合機本体の底面を持ってください。本体カバーや紙づまり解除カバーを持つと、手から滑り落ち、落下の原因となります。

### 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。

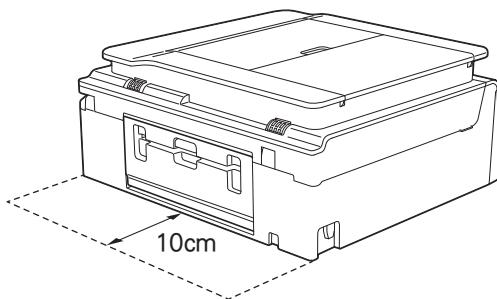
- 1 本製品から輸送用の保護部材や梱包材を取り除く
- 2 複合機本体を固定しているテープやフィルム、操作パネルの保護フィルムをすべて剥がす



### 設置スペースを確認する

複合機本体を設置するときは、まわりに適切なスペースを確保してください。

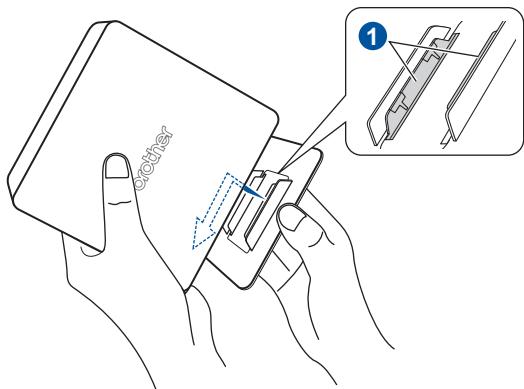
(MFC-J890DN/J890DWNのみ) レーベルプリントの際、ディスクトレイ(CD/DVD/BD専用トレイ)が複合機本体の背面に突き出るため、背面側には必ず、10cm以上のスペースが必要です。



## 通信ボックスを準備する

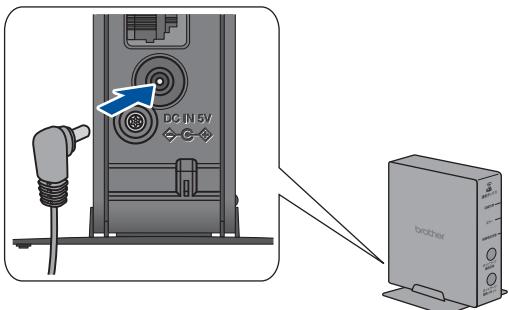
### 1 通信ボックスに通信ボックス用スタンドを取り付ける

通信ボックス用スタンドの内側のツメ①を、通信ボックスの底面に差し込み、「カチッ」と音がするまでスライドさせます。

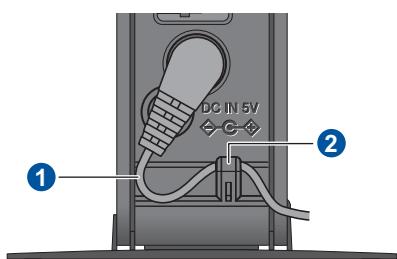


### 2 通信ボックスとACアダプターをつなぐ

付属のACアダプターのプラグを、通信ボックスのACアダプタープラグ差し込み口に差し込みます。



### 3 ACアダプターのコード①を通信ボックスのツメ②に掛ける



#### お願い

- ACアダプターの電源プラグは、まだコンセントに差し込まないでください。

# 3 接続する

## 重要

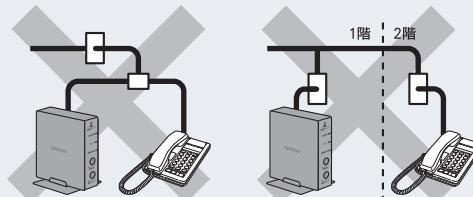
■ 以下に示す接続方法は一例です。間違った接続は他の機器に悪影響を与える可能性があります。以下に示す接続方法以外の接続をしたいときは、販売店にご相談ください。

■ プランチ接続（並列接続）はしないでください。

プランチ接続（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。
- 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。

プランチ接続（並列接続）



## お願い

- 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、本製品を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「電話工事担当者」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。  
⇒ 26 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。



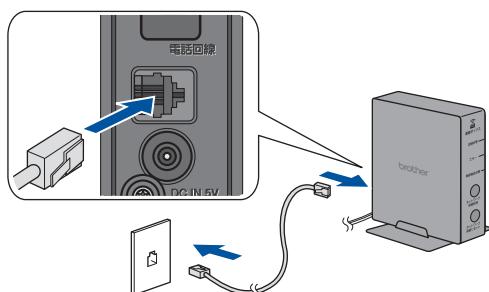
本製品は、2つ以上の回線を同時に接続することはできません。



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。

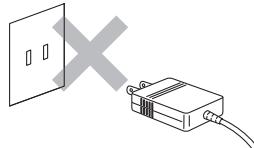
## 1

付属の電話機コードを通信ボックスの電話回線接続端子と壁側の電話機コード差し込み口に差し込む

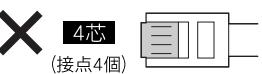


## お願い

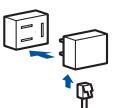
- AC アダプターの電源プラグは、まだコンセントに差し込まないでください。先に電話機コードから接続します。



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。



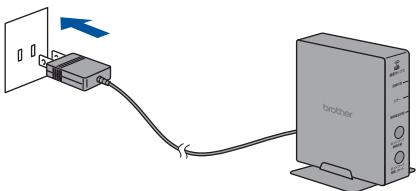
3ピンプラグ式の場合は、市販のモジュラー付き電話キャップを購入してください。



直接配線式の場合は、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。

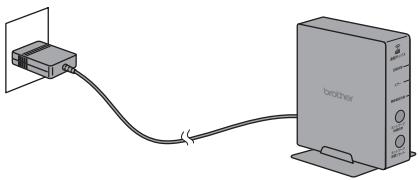


## 2 通信ボックスに接続したACアダプターの電源プラグをコンセントに差し込む



### お願い

■ 通信ボックスの電源プラグは抜かないでください。電源を入れたまま、次の操作にお進みください。



引き続き、「インクカートリッジを取り付け  
る」に進みます。

インクカートリッジを取り付ける（10ページ）

# 4 インクカートリッジを取り付ける

## ！ 注意

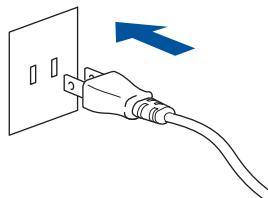
- 誤ってインクが目に入ってしまったときは、すぐに水で洗い流してください。インクが皮膚に付着したときは、すぐに水や石けんで洗い流してください。もし、炎症などの症状があらわれた場合は、医師にご相談ください。

### 重要

- ご使用にならないときでも、複合機本体の電源プラグはコンセントから抜かずに、電源ボタン（）を押して電源をオフにしてください。本製品は印刷品質を保つため、定期的にヘッドクリーニングを行います。そのため、複合機本体の電源プラグを抜かないでください。

 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。

### 1 複合機本体の電源プラグをコンセントに差し込む



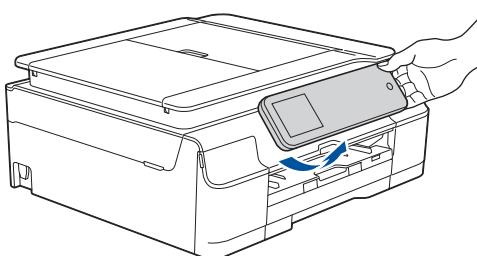
#### お願い

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

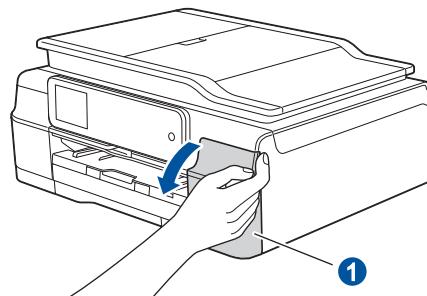
### 2 画面の表示を確認する

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。

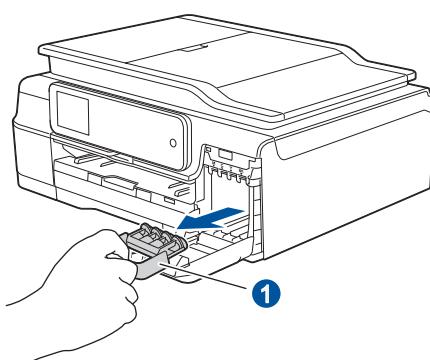
 操作パネルを持ち上げて、角度を調整できます。角度を調整するときは、パネル上のボタンを触らないように、操作パネルの端を持ちます。



### 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



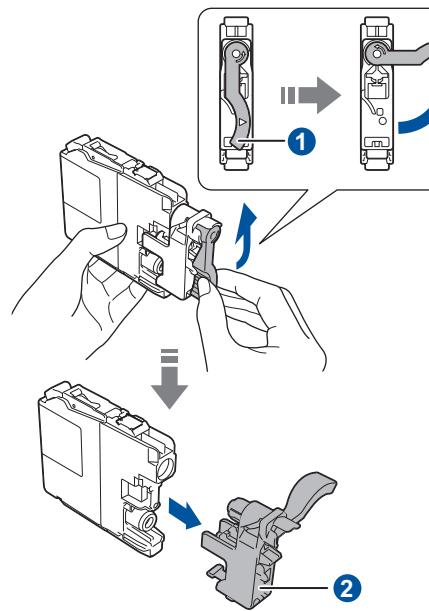
#### お願い

- 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 インクカートリッジを準備する

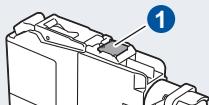
付属のスターターインクカートリッジを開封します。お買い上げ後はじめてインクカートリッジを取り付けるときは、必ずスターターインクカートリッジをご使用ください。

## 6 インクカートリッジの緑色の取っ手①を反時計回りに回転させて封印を開放し、オレンジ色の保護カバー②を引き抜く



### 重要

- 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。
- インクが服に付着したときは、すぐに水や石けんで洗い流してください。インクが服に染まって落ちにくくなることがあります。
- インクカートリッジの基板①に触れないでください。複合機本体がインクカートリッジを検知できなくなる恐れがあります。

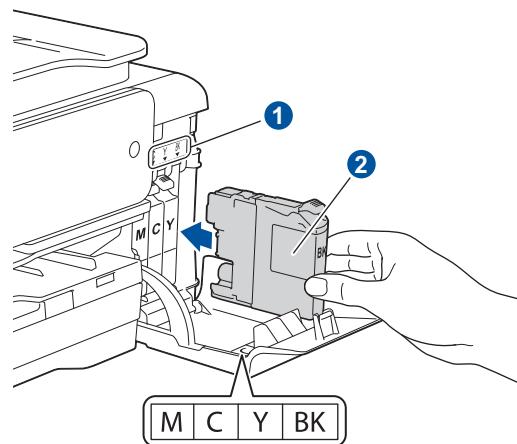


## 7 インクカートリッジを取り付ける

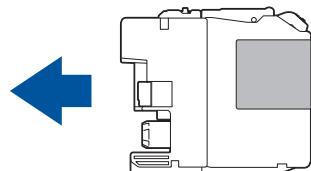
### 重要

- インクカートリッジは色によってセットする位置が決められています。間違った位置にセットするとエラーになり印刷できません。表示に従って正しい位置にセットしてください。

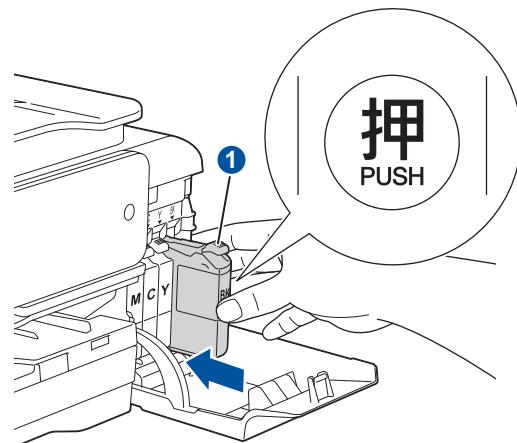
複合機本体の色表示ラベル①と、インクカートリッジのラベル②の色を合わせてください。



インクカートリッジのラベルに、挿入方向を示す矢印とインク色が印刷されています。



## 8 リリースレバー①が上がるまで、「押」の部分を押し込む



## 重要

- 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。
- 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。(6ヶ月を超えてのご使用は、水分が蒸発しインクの粘度が高まるため、吐出不良の恐れがあります。)
- 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恐れがあります。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。

## 9 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⑦または⑧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[OK]を押してください】  
と表示されます。

記録紙トレイに記録紙をセットします。



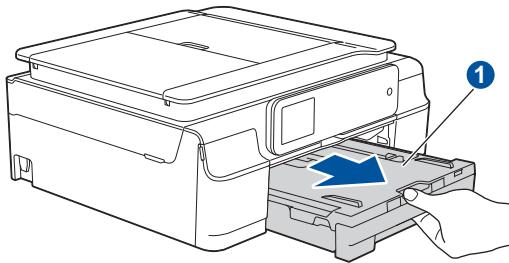
用紙をセットする (13 ページ)

# 5 用紙をセットする

「印刷テスト」を行うために、記録紙トレイにお手持ちの記録紙（A4）をセットします。

 記録紙トレイには、A4 サイズの紙を約 100 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」

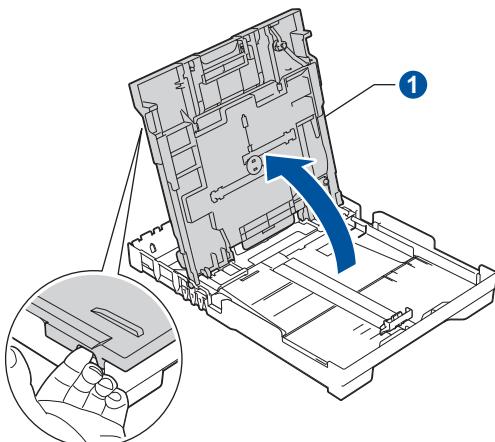
## 1 記録紙トレイ①を引き出す



## 2 トレイカバー①を開く

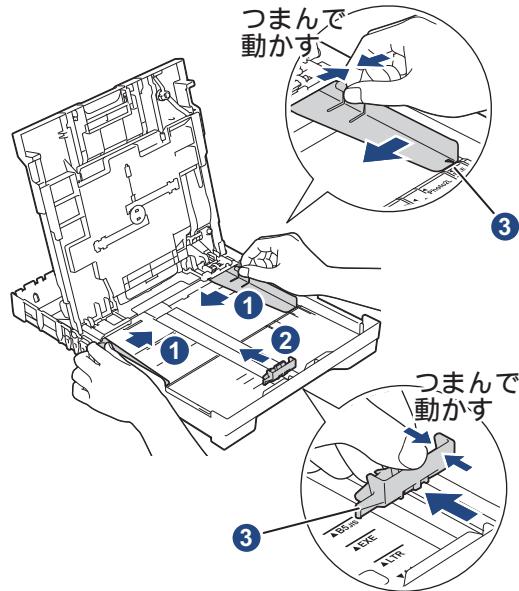
### 注意

- トレイカバーが倒れて、指をはさまないようにご注意ください。
- トレイカバーが倒れないよう、平らな場所で行ってください。



## 3 幅のガイド①と長さのガイド②の△の目印③を、記録紙サイズの目盛りに合わせる

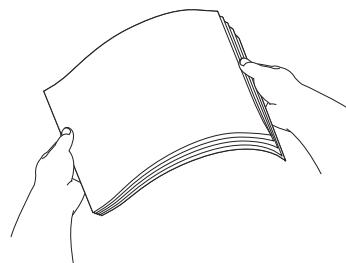
幅のガイドは両手で動かしてください。



## 4 記録紙をさばく

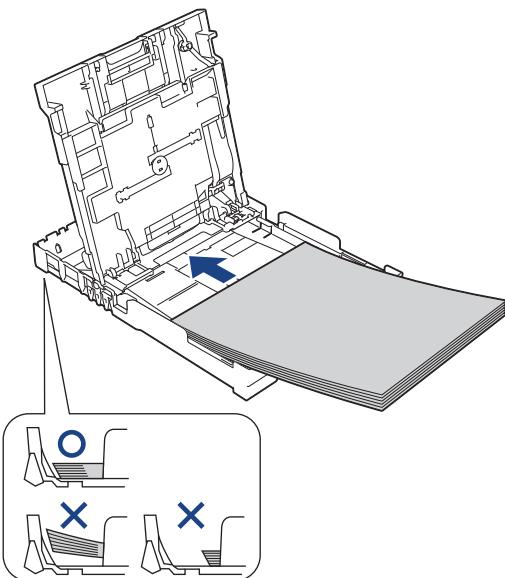
記録紙がカールしていないこと、しわがないことを確認してください。

記録紙がカールしていたり、しわがあ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

記録紙は、強く押し込まないでください。  
用紙先端が傷ついたり、装置内に入り込んでしまうことがあります。

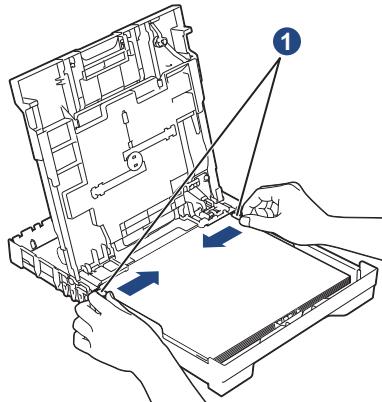


## 6 幅のガイド①を、記録紙にぴったりと合わせる

### 注意

- トレイカバーが倒れて、指をはさまないようにご注意ください。
- トレイカバーが倒れないよう、平らな場所で行ってください。

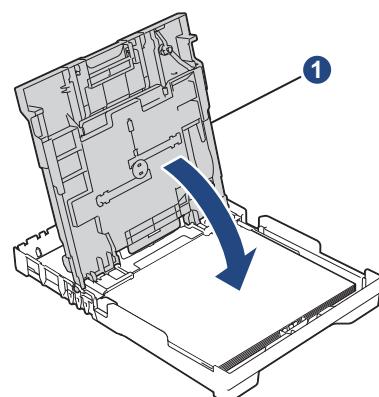
幅のガイドは両手で動かしてください。



### お願い

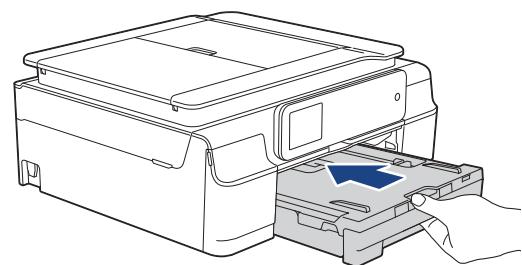
- 幅と長さのガイドで記録紙を強くはさみつけないでください。記録紙が浮いたり、傾いたりしてうまく給紙されない場合があります。

## 7 トレイカバー①を閉める

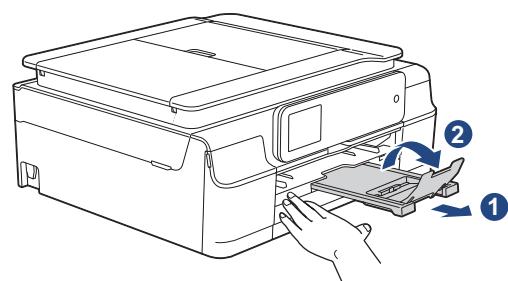


## 8 記録紙トレイを元に戻す

記録紙トレイをゆっくりと確実に複合機本体に戻します。  
トレイを勢いよく押し込むと、紙づまりの原因になります。



## 9 記録紙トレイに手をそえ、記録紙ストップバーを確実に引き出し①、フラップを開く②

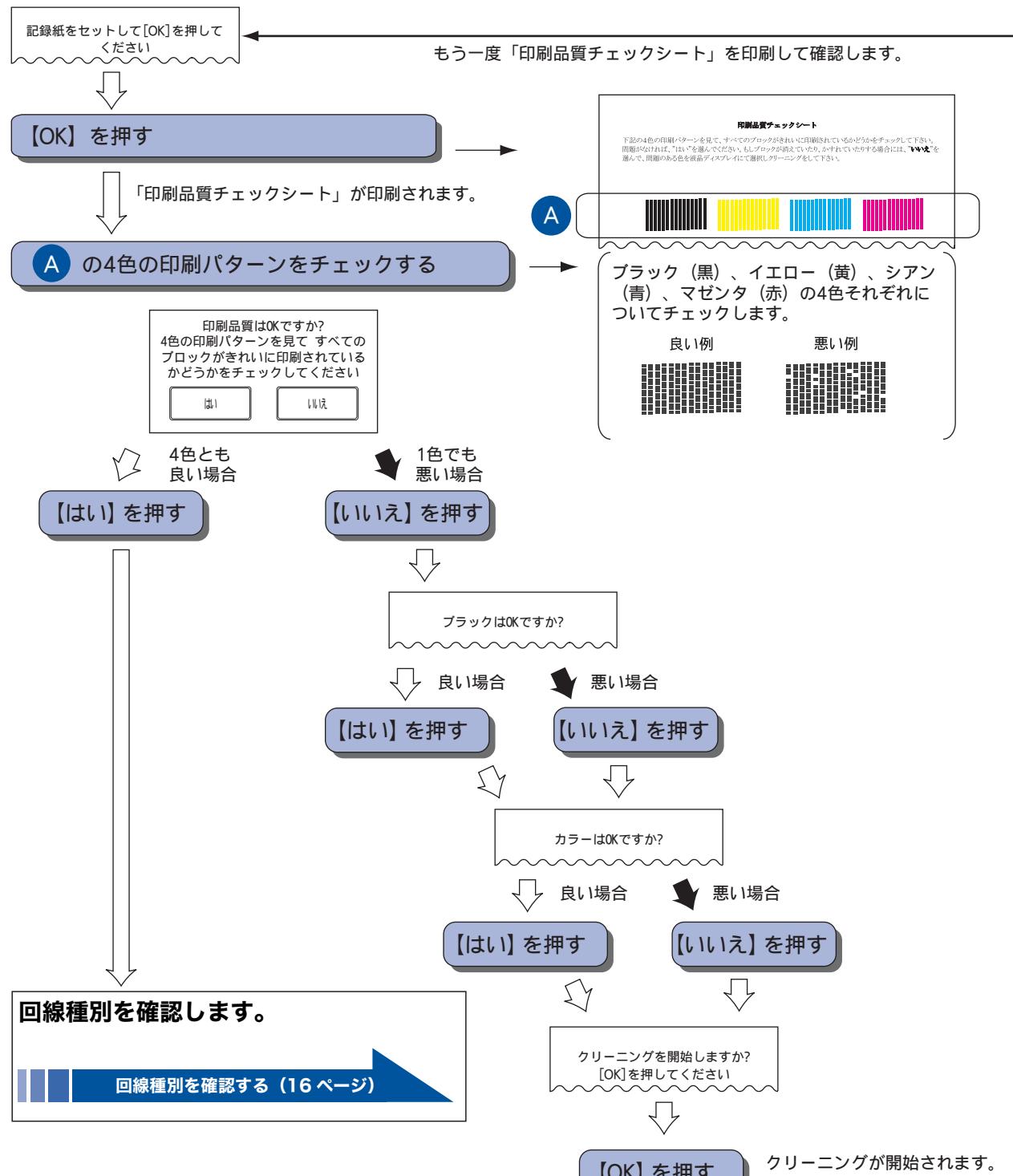


記録紙トレイに記録紙をセットできたら、印刷テストに進みます。

印刷テストをする (15 ページ)

# 6 印刷テストをする

画面には【記録紙をセットして [OK] を押してください】と表示されています。  
以下の手順に従って、印刷品質のチェックを行います。



クリーニングを繰り返しても印刷品質が悪い場合は、3~5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。

設置・接続する

パソコンに接続する

Windows®

USB接続

Macintosh

Windows®

無線LAN接続

Macintosh

ときはた

付録

# 7 回線種別を確認する

回線種別を確認します。

複合機本体と通信ボックスが正常に接続されると、画面に【回線チェック中】と表示され、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】※
- 【子機でツー音が検出されません】※

## ※【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。  
⇒8ページ「接続する」

接続が正しい状態でも表示が消えない場合は、回線からの供給電圧が不足していることが考えられます。「回線からの供給電圧がありません」とご利用の電話会社や回線業者にお問い合わせください。

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【はい】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。

## ※【子機でツー音が検出されません】と表示されたときは

回線上のほかの機器の接続や電源の状態を確認してください。

それでも表示が消えない場合は、お使いの回線に問題がある可能性があります。「受話器を上げたときのツー音(ダイヤルトーン)が聞こえません」とご利用の電話会社や回線業者にお問い合わせください。

## お願い

- 回線種別の設定は、複合機本体と通信ボックスの接続が確立されなければ行えません。
- 正常に接続できていない場合は、無線 LAN 異常を示すメッセージが表示されます。を押して設定を終了してください。下記をご覧になり、複合機本体と通信ボックスを接続させてください。  
⇒ユーザーズガイド 基本編「複合機本体と通信ボックスの通信がうまくいかないときは」  
本製品の【回線種別設定】が【自動設定】に設定されている場合(お買い上げ時の設定)は、複合機本体と通信ボックスの接続が確立されると、自動的に回線種別の設定が始まります。

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】(17ページ)

## お願い

■ 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

引き続き本製品の設置/設定を進め、子機の準備を完了したあと、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、複合機本体で手動で回線種別を設定してください。

⇒25ページ「回線接続状態を確認する」  
⇒16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) 複合機本体の【メニュー】、【接続確認】を順に押して、通信ボックスと正常に接続されていることを確認する

【通信ボックスとの接続は正常です】と表示されれば問題ありません。【OK】を押して次の手順に進みます。

正常に接続できていない場合は、メッセージの内容を確認し、【閉じる】を押してください。下記をご覧になり、複合機本体と通信ボックスを接続させてください。

⇒ユーザーズガイド 基本編「画面にメッセージが表示されたときは」

(2) 【全てのメニュー】、【初期設定】、【回線種別設定】を順に押す

キーが表示されていないときは、▼/▲を押して画面を送ります。

(3) 回線種別を選ぶ

- 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) を押して設定を終了する

# 8 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、ファクスを送信したときに相手側の記録紙にも印刷されます。

## 1 以下の画面が表示されていることを確認する



## 2 画面に表示されているテンキーで西暦の下2桁を押し、【OK】を押す

例：2014年の場合は、[1] [4]と押します。

日付や時刻を間違って入力したときは、 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。

## 3 画面に表示されているテンキーで月を2桁で押し、【OK】を押す

例：1月の場合は、[0] [1]と押します。

日付の入力画面が表示されます。

## 4 画面に表示されているテンキーで日付を2桁で押し、【OK】を押す

例：21日の場合は、[2] [1]と押します。

時刻の入力画面が表示されます。

## 5 画面に表示されているテンキーで時刻を24時間制(4桁)で押し、【OK】を押す

例：午後0時45分の場合は、[1] [2] [4] [5]と押します。

## 6 パソコンと接続する場合のメッセージを確認して【OK】を押す

設定が終わり、待ち受け画面に設定した日付と時刻が表示されます。



時間の経過により、設定した時刻に誤差が生じてきます。また、長期間電源プラグを抜いたままでいると、お買い上げ時の設定に戻ります。時計は、定期的に設定し直すことをお勧めします。

⇒ユーザーズガイド 基本編「日付と時刻を設定する」

時計設定がしてあっても、発信元登録をしないと、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。  
⇒ユーザーズガイド 基本編「送信したファクスに印刷される自分の名前と番号を登録する」

ファクスの受信方法を設定します。

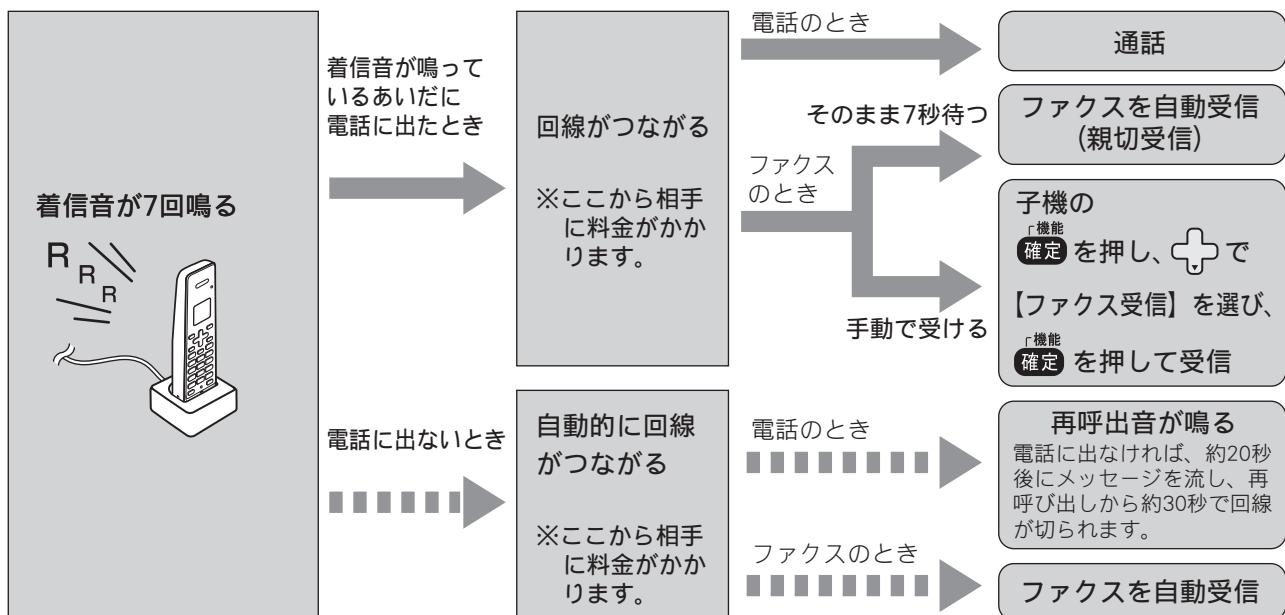
ファクスの受信方法を設定する (18ページ)

# 9 ファクスの受信方法を設定する

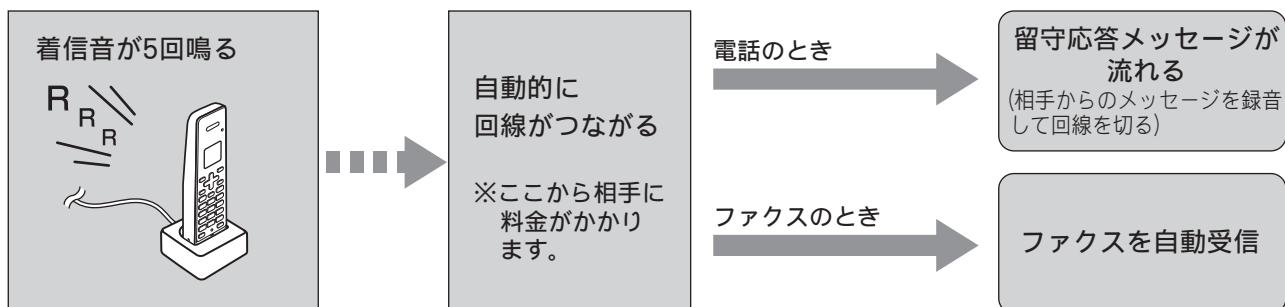
## お買い上げ時の状態で電話・ファクスを受けるとき

お買い上げ時は、次のように設定されています。留守番機能がセットされていない場合（在宅モード）と、セットされている場合（留守モード）とでは、本製品の動作は違います。

### 在宅モード：留守番機能がセットされていないとき



### 留守モード：子機の留守 / 録音ボタンを押して、留守番機能をセットしたとき



## 呼出ベル回数を設定する

呼出ベル回数の設定は、複合機本体と通信ボックスの接続が確立されている状態で行ってください。

- (1) 【メニュー】、【接続確認】を順に押して、通信ボックスと正常に接続されていることを確認する
- (2) 【OK】を押す
- (3) 【全てのメニュー】、【ファクス / 電話】、【呼出ベル回数】を順に押す
- (4) 【在宅モード】を押す  
留守モードが設定されているときの呼出ベル回数を設定する場合は、【留守モード】を押します。
- (5) 呼出ベル回数を選ぶ  
在宅モードの場合は、【0 ~ 15 (回) / 無制限】から、留守モードの場合は、【0 ~ 7 (回) / トールセーバー】から選びます。  
キーが表示されていないときは、▼ / ▲ を押して画面を送ります。
- (6) を押して設定を終了する

着信音を鳴らさずにファクスを受けたり、ファクス専用として使うこともできます。

電話・ファクスの受けかたを変更する (20 ページ)

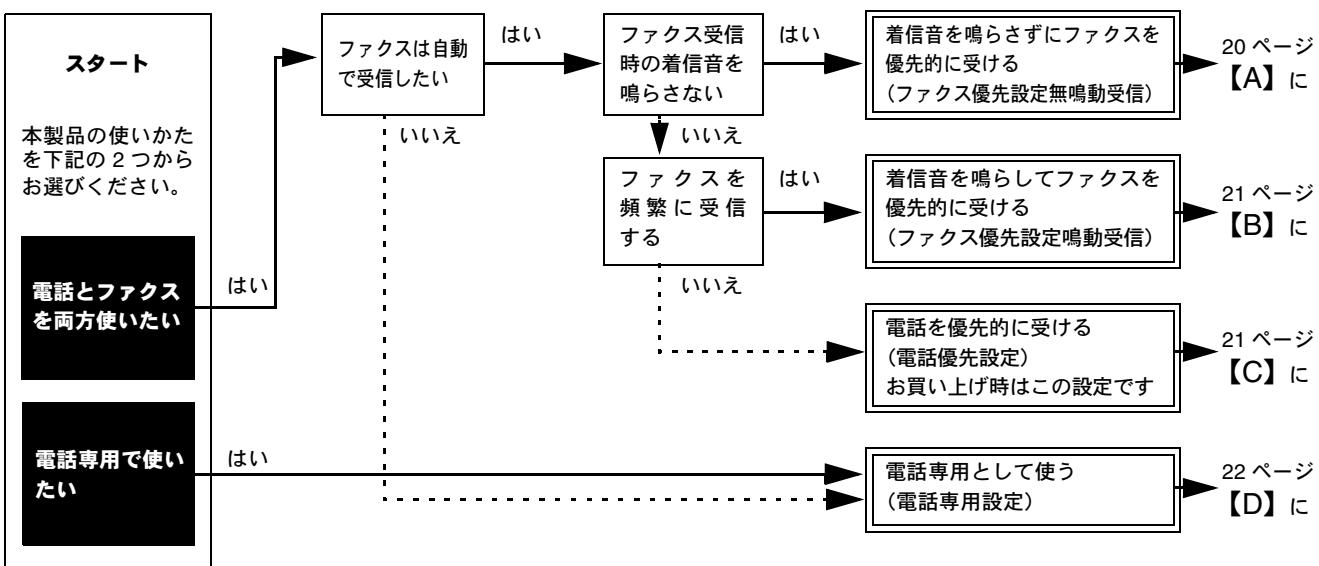
ファクスの受信方法を設定したら、「子機を使うための準備をする」に進みます。

子機を使うための準備をする (23 ページ)

# 電話・ファクスの受けかたを変更する

在宅モードに設定しているときの電話・ファクスの受けかたを変更することができます。

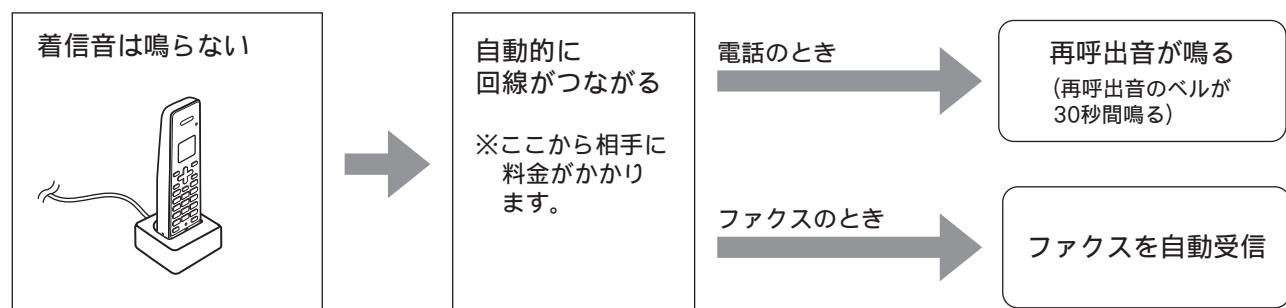
下記のチャートから用途に合わせた設定を選び、各設定の説明ページへお進みください。なお、各設定は、複合機本体と通信ボックスの接続が確立されている状態で行ってください。



※ ファクス専用で使用したい場合や、留守モードの設定を変更するには、下記をご覧ください。  
⇒ユーザーズガイド基本編「電話・ファクスの受けかたを変更する」

## [A] 着信音を鳴らさずにファクスを優先的に受ける（ファクス優先設定無鳴動受信）

無鳴動受信を設定します。呼出ベル回数は0回、再呼出ベル設定は【オン（電話呼び出し）】、再呼出方法は【相手にベル】、再呼出時間は【30秒】に設定されます。



- (1) 【メニュー】、【接続確認】を順に押して、通信ボックスと正常に接続されていることを確認する
- (2) 【OK】を押す
- (3) 【全てのメニュー】、【ファクス/電話】、【受信設定】、【ファクス無鳴動受信】を順に押す

(4) 【する】を押す  
ファクス受信を優先する無鳴動受信が設定されます。無鳴動受信を設定すると、呼出ベル回数は在宅モード時、留守モード時ともに【0(回)】、再呼出ベル設定は【オン（電話呼び出し）】、再呼出方法は【相手にベル】、再呼出時間は【30秒】に設定されます。

【しない】を押すと、電話、ファクスどちらの場合も着信音が鳴ります。呼出ベル回数は在宅モード時【7(回)】、留守モード時【5(回)】になり、再呼出ベル設定は【オン（電話呼び出し）】、再呼出方法は【相手にベル】、再呼出時間は【30秒】に設定されます。

- (5) を押して設定を終了する

## 【B】着信音を鳴らしてファクスを優先的に受ける（ファクス優先設定鳴動受信）

着信を知らせる呼出ベル回数を1～2回にし、再呼出ベル設定を【オン（電話呼び出し）】に設定します。

例：呼出ベル回数を2回、再呼出ベル設定を【オン（電話呼び出し）】、再呼出方法を【相手にベル】、再呼出時間を【20秒】に設定した場合



自動的に  
回線がつながる  
※ここから相手に  
料金がかかり  
ます。

電話のとき

再呼出音が鳴る  
(再呼出音のベルが  
20秒間鳴る)

ファクスのとき

ファクスを自動受信

- (1) 【メニュー】、【接続確認】を順に押して、通信ボックスと正常に接続されていることを確認する
- (2) 【OK】を押す
- (3) 【全てのメニュー】、【ファクス/電話】、【呼出ベル回数】を順に押す
- (4) 【在宅モード】を押す
- (5) 【1】または【2】を押す
- (6) を押す
- (7) 【受信設定】、【再呼出ベル設定】を順に押す
- (8) 【再呼出ベル設定】、【オン（電話呼び出し）】を順に押す
- (9) 【再呼出方法】、【相手にベル】を順に押す
- (10) 【再呼出時間】、【20秒】を順に押す
- (11) を押して設定を終了する

## 【C】電話を優先的に受ける（電話優先設定）

着信を知らせる呼出ベル回数を7～15回にし、再呼出ベル設定を【オン（電話呼び出し）】に設定します。

例：呼出ベル回数を8回、再呼出ベル設定を【オン（電話呼び出し）】、再呼出方法を【相手にベル】、再呼出時間を【70秒】に設定した場合



着信音が鳴っているあいだに子機をとり、ファクスだったとき、【親切受信】を【いいえ】に設定している場合は、手動で受信する必要があります。

着信音が鳴っているあいだに電話に出たとき

自動的に  
回線がつながる  
※ここから相手に  
料金がかかり  
ます。

電話のとき

再呼出音が鳴る  
(再呼出音のベルが  
70秒間鳴る)

ファクスのとき

ファクスを自動受信

電話のとき

通話

そのまま7秒待つ

ファクスを自動受信  
(親切受信)

ファクスのとき

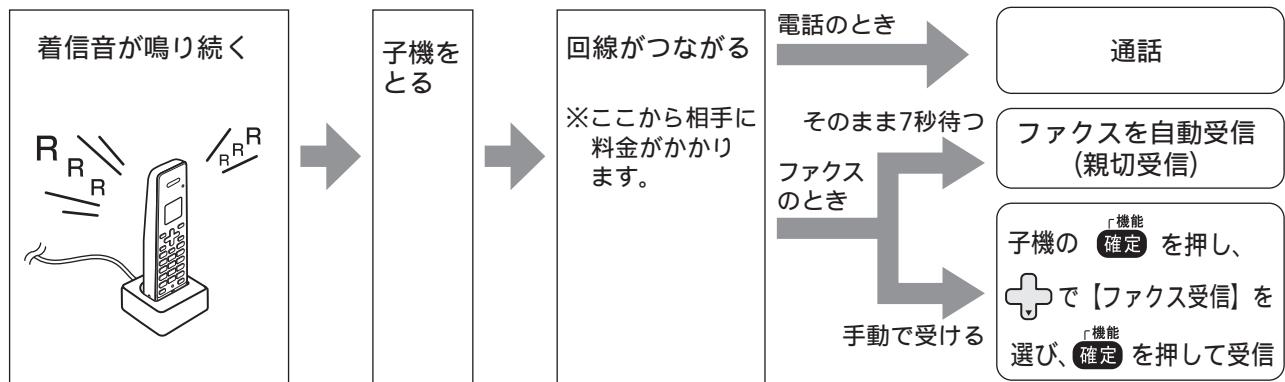
手動で受ける

子機の を押し、  
 で【ファクス受信】を  
選び、 を押して受信

- (1) 【メニュー】、【接続確認】を順に押して、通信ボックスと正常に接続されていることを確認する
- (2) 【OK】を押す
- (3) 【全てのメニュー】、【ファクス/電話】、【呼出ベル回数】を順に押す
- (4) 【在宅モード】を押す
- (5) 【7】～【15】のいずれかを押す  
キーが表示されていないときは、▼/▲を押して画面を送ります。
- (6) を押す
- (7) 【受信設定】、【再呼出ベル設定】を順に押す
- (8) 【再呼出ベル設定】、【オン（電話呼び出し）】を順に押す
- (9) 【再呼出方法】、【相手にベル】を順に押す
- (10) 【再呼出時間】、【70秒】を順に押す
- (11) を押して設定を終了する

## 【D】電話専用として使う（電話専用設定）

着信を知らせる呼出ベル回数を【無制限】に設定します。ファクスのときは、子機を上げたまま約7秒待って自動受信（親切受信）するか、手動で受信します。【親切受信】を【しない】に設定している場合は、手動で受信します。



- (1) 【メニュー】、【接続確認】を順に押して、通信ボックスと正常に接続されていることを確認する
- (2) 【OK】を押す
- (3) 【全てのメニュー】、【ファックス/電話】、【呼出ベル回数】を順に押す
- (4) 【在宅モード】を押す
- (5) 【無制限】を押す  
キーが表示されていないときは、▼/▲を押して画面を送ります。
- (6) を押して設定を終了する

# 10 子機を使うための準備をする

## バッテリーをセットする

### 危険

- バッテリーは、誤った取り扱いをしないようご注意ください。必ず、別冊の「安全にお使いいただくために」の「バッテリーの取り扱い」をお読みください。
- バッテリーを覆っている白色のビニールカバーは、剥がしたり傷付けたりしないでください。

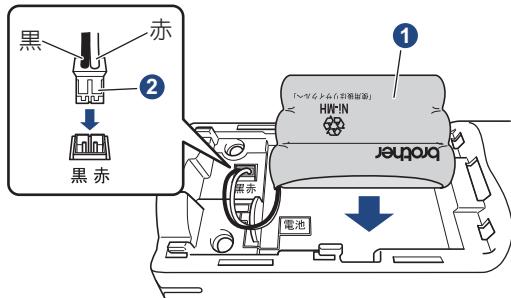
### 注意

- バッテリーの接続コネクタは、極性（赤／黒）を間違えないように差し込んでください。

#### お願い

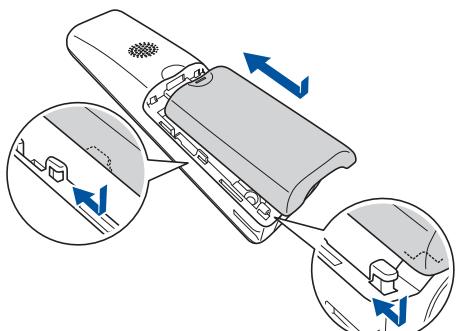
- バッテリーをはじめて使用する際に、さびや発熱、その他異常と思われることがあったときは、使用せずに販売店にご連絡ください。
- バッテリーは消耗品です。充電が完了しても使える時間が短くなったときは交換してください。使用のしかたにもよりますが、交換時期の目安は約1年です。バッテリーはお買い上げの販売店でお買い求めください。

### 1 バッテリー①をセットしたら、バッテリーコードの黒／赤の方向が刻印に一致するように、コネクタ②を差し込む



### 2 バッテリーカバーを閉める

コードをはさまないように注意してください。



## 子機を充電する

### 警告

- 子機、充電器は、誤った取り扱いをしないようご注意ください。必ず、別冊の「安全にお使いいただくために」の「子機、充電器の取り扱い」をお読みください。

#### 重要

- 子機充電器の電源を携帯電話の充電器と同じ電源からとらないでください。子機が正常に動作しない原因となります。
- 子機を充電器にセットしないで長時間放置しておくとバッテリーが消耗して使用できなくなります。

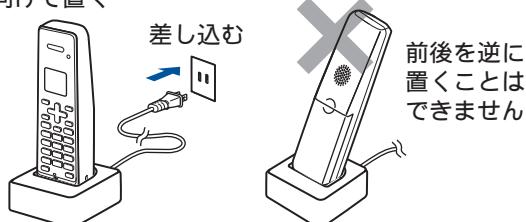
#### お願い

- はじめてお使いいただくときは、必ず12時間以上充電してください。

### 1 子機充電器の電源プラグをコンセントに差し込み、子機をセットする

MFC-J820DW/J890DW の場合は、2台とも同様に充電してください。

操作パネルを前に向けて置く



充電を開始すると、画面に【充電中】と表示され、[■]が点滅し、充電ランプが点灯します。

バッテリーの残量が極端に少なくなっているときは、充電器にセットしても【充電中】と表示されなかったり、充電ランプが点灯しないことがあります。しばらく充電すると表示されます。

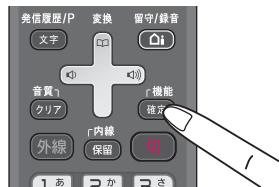
充電が完了すると、画面の[■]が点灯し、【充電中】の表示と充電ランプが消灯します。

### 2 12時間以上充電する

## 子機の日付・時刻を設定する

子機の日付と時刻を設定します。  
MFC-J820DWN/J890DWN の場合は、2 台とも同様に設定して下さい。

### 1 子機の「機能 確定」を押す



### 2 + で【時計設定】を選び、「機能 確定」を押す

### 3 日付を入力し、「機能 確定」または+ を押す

例：2014 年 1 月 21 日の場合

1 あ 4 た 0 わ 1 あ 2 か 1 あ と押します。

### 4 時刻を 24 時間制(4 行)で入力し、「機能 確定」を押す

例：午後 0 時 45 分の場合

1 あ 2 か 4 た 5 な と押します。

### 5 切 を押して設定を終了する

待ち受け画面に戻り、設定した日付と時刻が表示されます。



数字を入れ間違えたときは、+ で間違えた箇所までカーソルを移動し、入力し直してください。

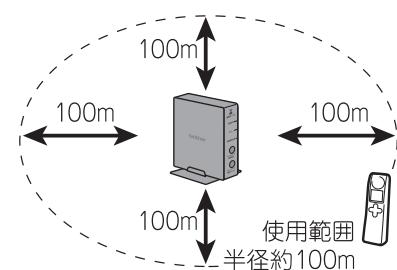
設定を途中で中止するときは 切 を押してください。

## 子機の設置場所を確認する

子機（充電器）の設置場所については、以下のような点に注意して下さい。

- 通信ボックスから障害物のない直線距離で約 100m 以内のところでお使いください。マンションなど鉄筋コンクリートの建物内や金属製の扉・家具の近くなど、周辺の環境によっては電波の届く範囲が短くなることがあります。

MFC-J820DWN/J890DWN の場合は、子機同士で内線通話をして、通話ができる範囲をお確かめください。



- 子機は複合機本体や他の子機から離して（推奨 3m 以上）設置してください。
- 本製品は、BCL-D120K-BK、BCL-D120K-WH 以外の子機を増設することはできません。

# 11 接続を確認する

## 回線接続状態を確認する

充電が終わっている子機を使って、接続状態を確認します。下記のどちらかのように電話をかけて、回線接続が正しくできているか、また、子機の設置場所に問題がないかどうかを最終確認してください。

- ・「177」（天気予報：有料）などにつながるかどうかを確認してください。  
電話が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。  
⇒ 16 ページ「手動で回線種別を設定する」
- ・ご自分の携帯電話に電話がつながるかどうかを確認してください。電話がつながらない場合は、設定内容を確認してください。  
⇒ ユーザーズガイド 基本編「こんなときは」

- 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。
- 海外通信をご利用になると、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。

## 通信ボックスとの接続状態を確認する

通信ボックスとの通信状態が良好かどうかを、以下の手順で確認できます。

### 1 【メニュー】を押す



### 2 【接続確認】を押す

### 3 通信ボックスと正常に接続しているかどうかを確認する

正常に接続されていると、【通信ボックスとの接続は正常です】と表示されます。

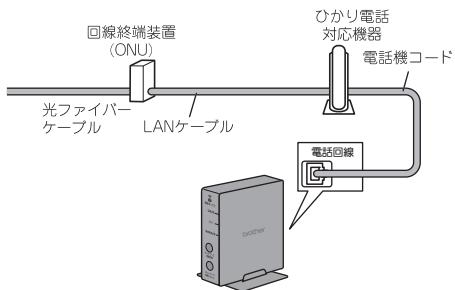
- 正常に接続できていない場合は、メッセージの内容を確認し、【閉じる】を押してください。下記をご覧になり、複合機本体と通信ボックスを接続させてください。  
⇒ ユーザーズガイド 基本編「画面にメッセージが表示されたときは」

### 4 【OK】を押す

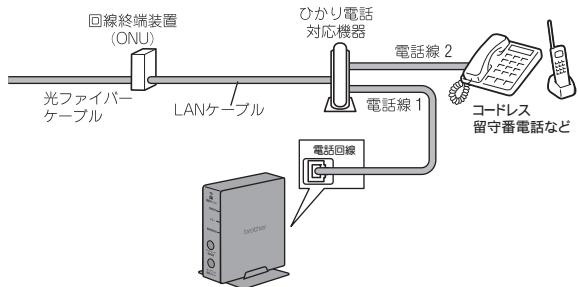
### 5 を押して確認を終了する

# いろいろな接続

## 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



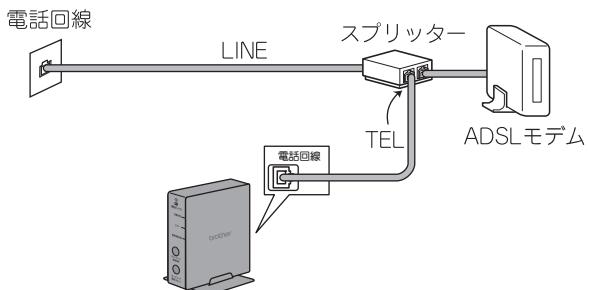
### お願い

- 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。  
⇒ 16 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。

- 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。
- 加入者網終端装置 (CTU)、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)、加入者網終端装置 (CTU)、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。

## ADSLをご利用の場合

本製品を ADSL 環境で使用する場合は、通信ボックスを 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。



- 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。
- 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。

### お願い

- ADSL モデムにスプリッター機能が内蔵されていない場合、通信ボックスと 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。

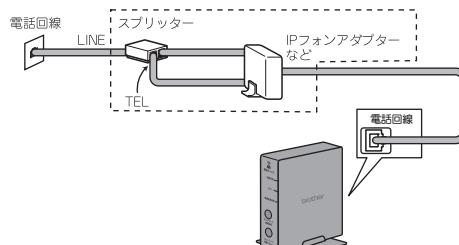
## IP フォンなどの IP 網をご利用の場合

### (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。  
⇒ 16 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。



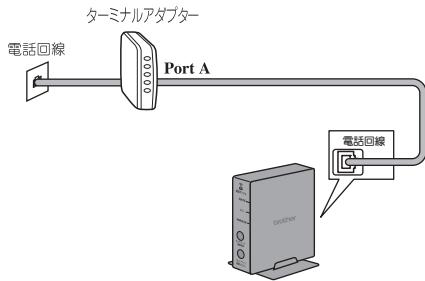
## ISDNをご利用の場合

通信ポックスを 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を確認する

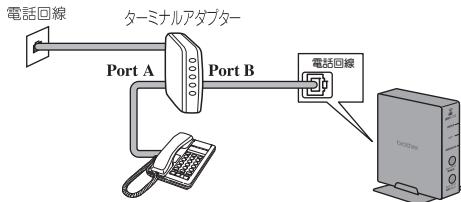
### 電話番号が 1 つの場合

通信ポックスを、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

通信ポックスを、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。

### お願い

- 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【光・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（修理を依頼される前に）」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設定の詳細は、ターミナルアダプターの取扱説明書をご覗いただけ、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 基本編「ナンバー・ディスプレイサービスを利用する」

## 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

構内交換機またはビジネスホンの内線に通信ポックスを接続する場合、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。

### お願い

- 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。  
⇒ 16 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」

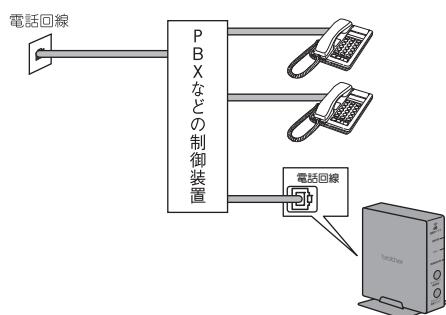
### ホームテレホンとは

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。

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。【特別回線対応】の設定を【PBX】に設定すると、本製品の【ナンバーディスプレイ】の設定は自動的に【なし】になります。  
⇒ユーザーズガイド 基本編「ナンバー・ディスプレイサービスを利用する」



## ファクス送受信テストをする

ファクスを正しく送ることができるか、または受け取ることができるかを、弊社の専用回線でテストできます。

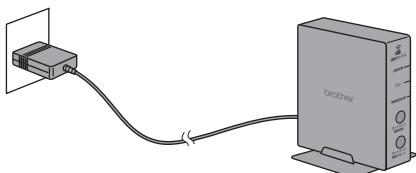
「通信テスト」など、何か原稿にご記入いただき、複合機本体にセットして、下記番号に送信してください。折り返し弊社より、自動でファクスをお送りします。

テスト用ファクス番号 : 052-824-4773

### ファクスを送る

ファクスをモノクロ（お買い上げ時の設定）で送ります。

#### 1 通信ボックスの電源が入っていることを確認する



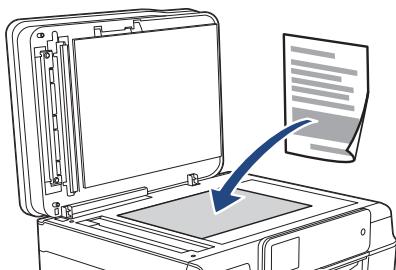
#### 2 複合機本体の【メニュー】、【接続確認】を順に押して、通信ボックスと正常に接続されていることを確認する

【通信ボックスとの接続は正常です】と表示されれば問題ありません。【OK】、【H】の順に押して確認を終了します。

正常に接続できていない場合は、ファクスを送受信できません。メッセージの内容を確認し、【閉じる】を押してください。下記をご覧になり、複合機本体と通信ボックスを接続させてください。  
⇒ユーザーズガイド 基本編「画面にメッセージが表示されたときは」

#### 3 複合機本体に原稿をセットする

原稿台カバーを開き、原稿のおもて面を下にして原稿ガイドに合わせてセットし、原稿台カバーを閉じます。



#### 4 待ち受け画面の【ファクス】を押す

みるだけ受信<sup>\*1</sup>を【しない（受信したら印刷）】に設定している場合は、手順⑥に進んでください。

<sup>\*1</sup> みるだけ受信のお買い上げ時の設定は、MFC-J820DN/J820DWNは【する（画面で確認）】、MFC-J890DN/J890DWNは【しない（受信したら印刷）】です。

#### 5 【ファクス送信】を押す

#### 6 操作パネル上のダイヤルボタンでファクス番号（186-052-824-4773）を入力する

##### お願い

■ 発信者番号を非通知で送信すると、自動返信されません。ファクス番号の前に「186」を付けてダイヤルしてください。

#### 7 【スタート】を押す

ファクスが送られます。

### ファクスを受ける

お買い上げ時の設定では、ファクスの場合、着信音が7回鳴ったあと自動的に受信します。着信音が鳴っているあいだに電話に出たときは、子機を持ったまま約7秒待つと自動的にファクスを受信します。

受信したファクスは、「みるだけ受信」を【する（画面で確認）】に設定されている場合は、画面で確認します。【しない（受信したら印刷）】に設定されている場合は、自動的に印刷されます。

#### みるだけ受信が設定されている場合

ファクスを受信すると、本製品は次のようにお知らせします。

- 複合機本体の画面に【新着ファクス：XX】とメッセージを表示します。
- 子機のファクス受信ランプ が点滅します。

#### 1 新着メッセージの右側に表示されている【確認】を押す

#### 2 確認したいファクスを選ぶ

最新の受信ファクスが最も上段に表示されます。

ファクス内容が表示されます。

在宅モードで呼出ベル回数を【無制限】に設定しているときは自動的に受信しません。

⇒22ページ「【D】電話専用として使う（電話専用設定）」

ファクスの送受信がうまくいかないときは、下記をご覧ください。

⇒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）」

##### お願い

■ このテスト用ファクス番号は、送受信テスト専用回線です。お問い合わせ等の受け付けおよび回答はできませんのでご了承ください。

## 接続方法を選択する

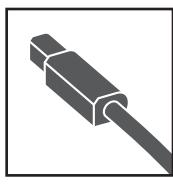
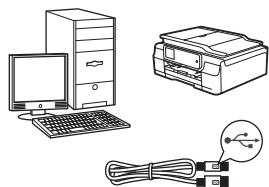
本製品をパソコンと接続してプリンターやスキャナーとして使用する場合は、ドライバーや付属のソフトウェアなどをインストールする必要があります。まず接続方法を選択してください。また、ソフトウェアをインストールする前に、CD-ROM に収録されている内容と、パソコンの動作環境（⇒ 68 ページ「使用環境」）を確認してください。

本書は、次の OS での接続方法について説明しています。

Windows® XP Home Edition、Windows® XP Professional、Windows® XP Professional x64 Edition、Windows Vista®、Windows® 7、Windows® 8、Mac OS X v10.6.8、10.7.x、10.8.x

Windows Server® シリーズ、および対応 OS の最新ドライバーについては、サポートサイト（プラザーソリューションセンター）（<http://solutions.brother.co.jp/>）のダウンロードページをご覧ください。

CD-ROM ドライブをお持ちでない場合や、付属の CD-ROM に対応 OS のドライバーが収録されていない場合は、サポートサイト（プラザーソリューションセンター）（<http://solutions.brother.co.jp/>）から最新のドライバー、ソフトウェア、ユーザーズガイドをダウンロードしてください。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。CD-ROM ドライブをお持ちでない場合は、そのソフトウェアはご利用いただけません。

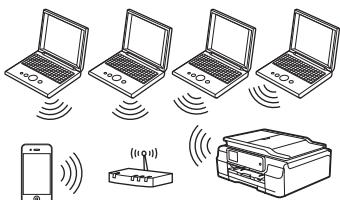


### USB ケーブルで接続する場合

パソコンに直接複合機本体をつなぎます。

Windows® の場合 30 ページへ進む

Macintosh の場合 34 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。

37 ページへ進む



# USB 接続

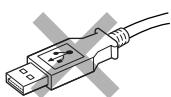
## ドライバーとソフトウェアをインストールする (Windows® の場合)

### お願い

- 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複合機本体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。

### お願い

- 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

「管理者権限 (Administrator)」でログインします。

### 2 付属のCD-ROMをパソコンのCD-ROMドライブにセットする

【】 [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。

【】 [トップメニュー] 画面が表示されないときは、[コンピューター (マイコンピュータ)] 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。

Windows® 8 の場合は、タスクバーの (エクスプローラー) アイコンをクリックし、[コンピューター] 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。

[トップメニュー] 画面が表示されます。



### 3 [インストール] をクリックする



### 4 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



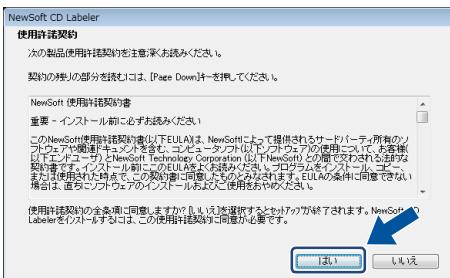
Presto! PageManager がインストールされます。  
(MFC-J890DN/J890DWN の場合)

Presto! PageManager のインストールが終わると、続いて NewSoft CD Labeler のインストールが始まります。手順 5 に進みます。

(MFC-J820DN/J820DWN の場合)

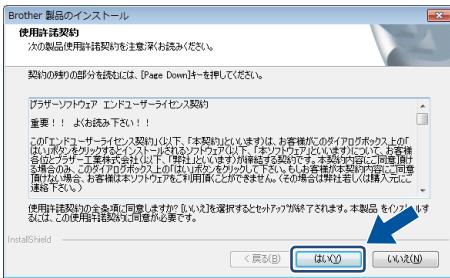
Presto! PageManager のインストールが終わると、続いてドライバーとソフトウェアのインストールが始まります。手順 6 に進みます。

## 5 NewSoft CD Labeler の使用許諾契約の内容を確認して、[はい] をクリックする



NewSoft CD Labeler がインストールされます。NewSoft CD Labeler 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て、[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



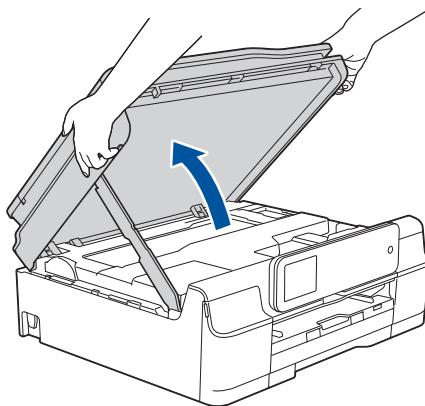
インストールが始まります。

## 8 パソコンにケーブル接続の画面が表示されたら、複合機本体とパソコンを USB ケーブルで接続する

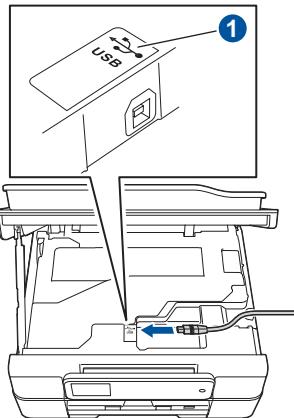


### (1) 両手で本体カバーを開く

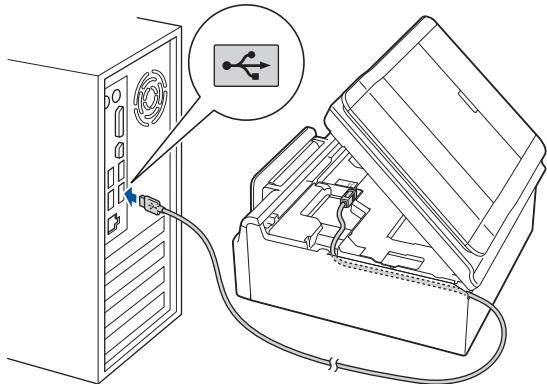
本体カバーが保持される位置まで上げてください。



### (2) 複合機本体内部の ▷ マーク ① で示された USB ケーブル接続端子に USB ケーブルを接続する



- (3) USB ケーブルを複合機本体の溝におさめ、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。



### お願い

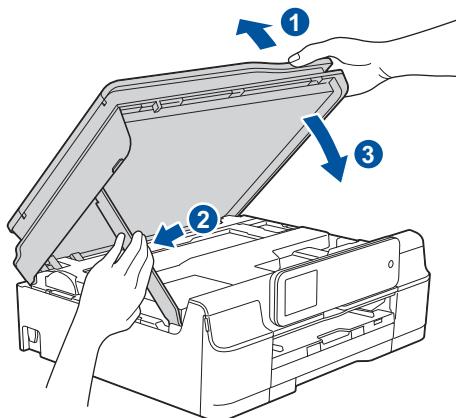
- USB ケーブルは、パソコン本体以外の USB ポートや USB ハブなどを経由して接続しないでください。複合機本体はパソコンに直接接続してください。

- (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。

本体カバーを少し持ち上げて固定を解除し①、カバーサポートをゆっくり押して②、本体カバーを両手で閉めます③。



ソフトウェアのインストールが始まります。

### お願い

- インストール中に各種のウィンドウが何度も開きますが、手順⑨の【オンラインユーザー登録】画面が表示されるまでしばらくお待ちください。

[Windows セキュリティ] 画面が表示されたときは、[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。

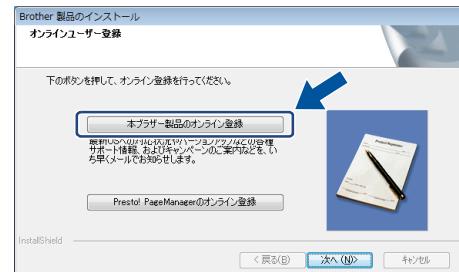
インストールが開始されない場合は、複合機本体の電源が入っていることを確認してから、複合機本体側、パソコン側の両方の USB ケーブルを接続し直してください。  
それでもインストールが開始されない場合は、[キャンセル] をクリックして修復インストールを行ってください。  
⇒ 33 ページ「ドライバーがうまくインストールできないときは」

## 9

### ユーザー登録をする

ユーザー登録をする場合は【本プ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 10 に進みます。



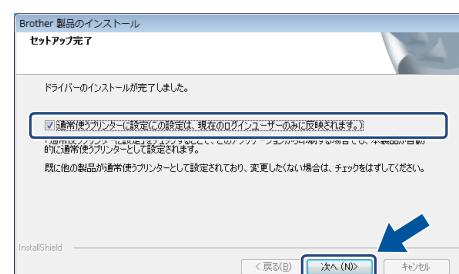
## 10

### 【次へ】をクリックする

## 11

### 本製品を通常使うプリンターに設定しない場合は、チェックを外し、【次へ】をクリックする

通常使うプリンターに設定する場合は、このまま【次へ】をクリックします。



## 12

### 次に表示された【セットアップ完了】画面で、【次へ】をクリックする

お試し写真プリントを行わない場合は、[お試し写真プリント] のチェックボックスのチェックを外します。

本製品の高品質印刷をご覧いただきため、お試し写真プリントを行うことをお勧めします。  
お試し写真プリント画面は、初回のインストール時のみ、パソコンの再起動後に一度だけ表示されます。

## 13

## 【完了】をクリックする



パソコンが再起動します。  
「管理者権限 (Administrator)」でログインしてください。

## 14

## パソコンを再起動すると各種の設定画面が順次表示されるので、それぞれ内容を確認し、設定をする

- ソフトウェア更新設定
- OmniJoin フリートライアル
- ブラザー製品調査・サポートプログラム
- お試し写真プリント

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、以下の操作で起動します。

- Windows® XP/Windows Vista®/Windows® 7 の場合  
 (スタート) をクリックして [すべてのプログラム] – [Brother] – [MFC-XXXX<sup>\*1</sup>] – [インストール診断ツール] の順にクリックします。
- Windows® 8 の場合  
 (Brother Utilities) アイコンをクリックして、[Brother Utilities] ダイアログボックスを開きます。プルダウンリストから [MFC-XXXX<sup>\*1</sup>] を選び、画面左のナビゲーションバーのメニューから [ツール] – [インストール診断ツール] の順にクリックします。

\*1 「XXXX」はモデル名です。

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效地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。

プリンタードライバーをインストールすると、サポートソフトウェア「ブラザーサポートサイト」も自動的にインストールされます。デスクトップの ブラザーサポートサイト をクリックすると、サポートサイト（ブラザーソリューションセンター）にアクセスできます。

「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、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 [カスタムインストール] – [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、NewSoft CD Labeler (MFC-J890DN/J890DWN のみ) 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。

## NewSoft CD Labelerについて (MFC-J890DN/J890DWN のみ)

NewSoft CD Labeler は、記録ディスク (CD/DVD/BD) のラベル面への印刷をサポートするソフトウェアです。テンプレートを使って、ジャケットカバーに合わせてディスクラベルを作成したり、オリジナルのディスクラベルを作成したりできます。

## ドライバーをアンインストールするときは

- Windows® XP/Windows Vista®/Windows® 7 の場合  
 (スタート) をクリックして [すべてのプログラム] – [Brother] – [MFC-XXXX<sup>\*1</sup>] – [アンインストール] の順にクリックし、画面の指示に従ってください。
- Windows® 8 の場合  
 (Brother Utilities) アイコンをクリックして、[Brother Utilities] ダイアログボックスを開きます。プルダウンリストから [MFC-XXXX<sup>\*1</sup>] を選び、画面左のナビゲーションバーのメニューから [ツール] – [アンインストール] の順にクリックし、画面の指示に従ってください。

\*1 「XXXX」はモデル名です。

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、「BookScan&Whiteboard Suite/ホームページぷりんと2をインストールする」に進みます。

BookScan&Whiteboard Suite/ホームページぷりんと2をインストールする (53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)

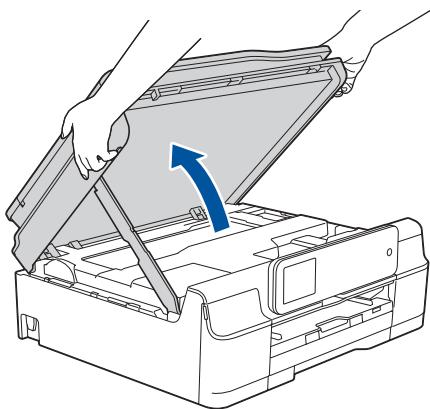
## お願い

- 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複合機本体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。

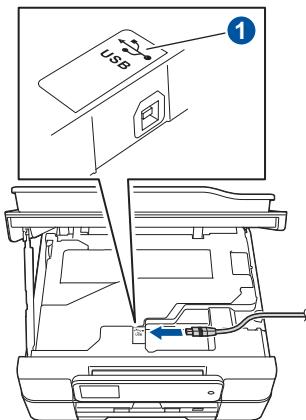
## 1 複合機本体と Macintosh を USB ケーブルで接続する

### (1) 両手で本体カバーを開く

本体カバーが保持される位置まで上げてください。

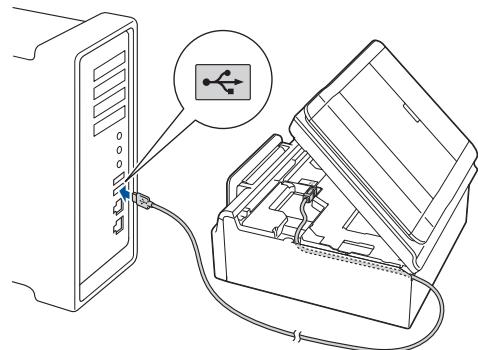


### (2) 複合機本体内部の USB マーク ① で示された USB ケーブル接続端子に USB ケーブルを接続する



### (3) USB ケーブルを複合機本体の溝におさめ、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。



## お願い

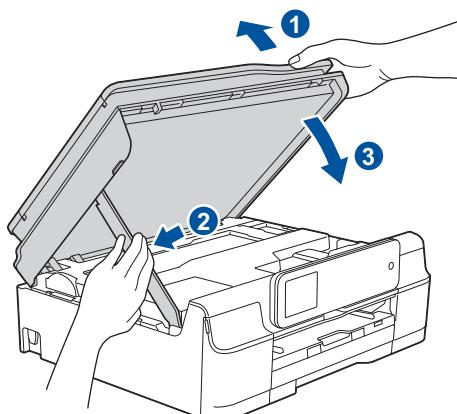
- USB ケーブルは、Macintosh 本体以外の USB ポートや USB ハブなどを経由して接続しないでください。複合機本体は Macintosh に直接接続してください。

### (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。

本体カバーを少し持ち上げて固定を解除し①、カバーサポートをゆっくり押して②、本体カバーを両手で閉めます③。



## 2 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ログインしてください。

## 3 付属の 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



## 5 [USB ケーブル] を選び、[次へ] をクリックする



ドライバーのインストールが始めります。

## 6 画面の指示に従って、インストールを進める

インストールが終わると、本製品を自動的に検索します。しばらくお待ちください。

## 7 本製品をリストで選択し、[次へ] をクリックする



## 8 [プリンターの追加] 画面が表示されたら、[プリンターの追加] をクリックする

## 9 本製品をリストで選択し、[追加] をクリックする



## 10 [プリンターの追加] 画面に戻ったら、[次へ] をクリックする

(MFC-J890DN/J890DWN のみ)

NewSoft CD Labelerをダウンロードするかどうかを問うメッセージが表示されます。画面の指示に従って、ダウンロードします。NewSoft CD Labeler は、[サービスとサポート] 画面からもインストールできます。

[次へ] をクリックします。

**ドライバーのインストールが終了しました。**  
続けて、Presto! PageManager、NewSoft CD Labeler (MFC-J890DN/J890DWN のみ) をインストールできます。

11

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

(MFC-J890DN/J890DWN のみ)  
NewSoft CD Labeler をインストールする場合は、[NewSoft CD Labeler] 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、NewSoft CD Labeler (MFC-J890DN/J890DWN のみ) は、あとで付属の CD-ROM の [サービスとサポート] 画面からもインストールできます。

12

[次へ] をクリックする

13

以下の画面が表示されたら、[閉じる] をクリックする



14

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。

## 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、加工したりできます。

## NewSoft CD Labeler について (MFC-J890DN/J890DWN のみ)

NewSoft CD Labeler は、記録ディスク (CD/DVD/BD) の レーベル面への印刷をサポートするソフトウェアです。テンプレートを使って、ジャケットカバーに合わせてディスクラベルを作成したり、オリジナルのディスクラベルを作成したりできます。

## 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をなどを、いちばん早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

- (1) Macintosh の管理者権限を持っているユーザーでログインする
- (2) [システム環境設定] – [プリントとスキャン (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) [プリンタ “Brother MFC-XXXX\*1” を削除してもよろしいですか?] と表示されたら、[プリンタを削除] をクリックする  
\*1 「XXXX」はモデル名です。
- (4) 一旦ログアウトして、再度ログインする

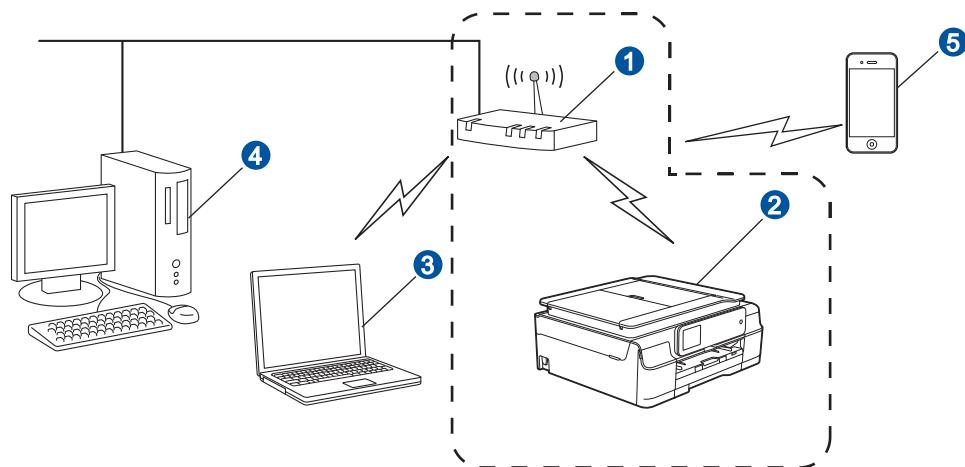
# 無線 LAN 接続

## 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（①）と、複合機本体（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 複合機本体（無線 LAN アクセスポイントと無線で接続）
- 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電話（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 CD-ROM 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。

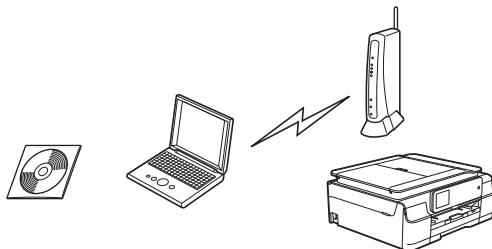
スマートフォンなどの携帯端末で、AirPrint 機能や Brother iPrint&Scan 機能をお使いになる場合は、SSID とネットワークキーを複合機本体の操作パネルから入力して手動設定する方法（C）を選んでください。⇒ 39 ページ

WPS または AOSS™ 機能を使って自動設定をする方法（B）または C の方法で設定する場合は、複合機本体の待ち受け画面の Wi-Fi 設定ボタン（WiFi）を押して設定をスタートします。



### A 付属の CD-ROM を使って自動設定をする (Windows®/Macintosh)

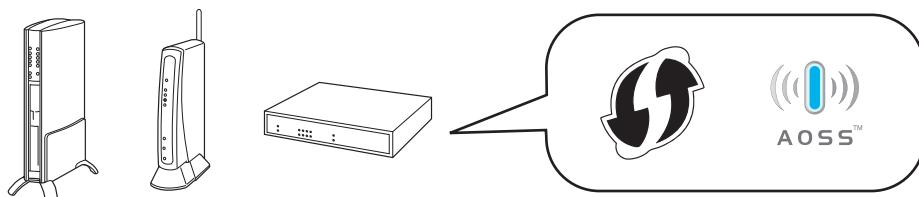
一時的に USB ケーブルを使う場合があります。付属の USB ケーブルをご用意ください。



⇒ 40 ページ「付属の CD-ROM を使って無線 LAN の自動設定をする (Windows®/Macintosh)」に進み、本製品の設定を行います。

### B WPS または AOSS™ 機能を使って自動設定をする (Windows®/スマートフォンなどの携帯電話 /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。



お使いの無線 LAN アクセスポイントが WPS または、AOSS™ 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。

パソコンなど本製品以外の機器が、AOSS™ を使わずに無線設定されていた場合、本製品を AOSS™ で接続すると、本製品以外の機器の無線接続ができなくなることがあります。設定を行う前に、設定された方への確認を必ず行ってください。

WPS または AOSS™ に対応している場合は、⇒ 42 ページ「WPS/AOSS™ 機能を使って無線 LAN の自動設定をする (Windows®/スマートフォンなどの携帯電話 /Macintosh)」に進み、本製品の設定を行います。対応していない場合は、操作 C に進みます。

## C SSIDとネットワークキーを複合機本体の操作パネルから入力して手動設定をする (Macintosh/スマートフォンなどの携帯電話/Windows®)

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、下記、太枠内に記入してください。

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

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

\*2 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。

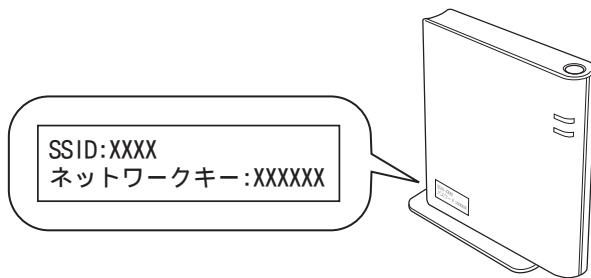
### お願い

- 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、⇒43ページ「操作パネルから無線LANの手動設定をする(Macintosh/スマートフォンなどの携帯電話/Windows®)」に進み、本製品の設定を行います。**

### 無線LANセキュリティ情報(SSIDとネットワークキー)の調べかた

- 初期設定のSSID(ネットワーク名)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。よくお読みください。
- 上記の方法でセキュリティ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。

# 付属のCD-ROMを使って無線LANの自動設定をする(Windows®/Macintosh)

## お願い

- 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。
- (Windows®のみ) 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。



ここでは、Windows®の設定のしかたを説明します。

Macintosh の場合は、付属の CD-ROM を Macintosh の CD-ROM ドライブにセットし、[Start Here OSX] をダブルクリックします。[無線 LAN 接続] を選び、画面の指示に従って、操作を進めてください。

無線 LAN の設定が完了したら、「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)」の手順 5 に進みます。

## Windows® の場合

### 1 パソコンの電源を入れる

「管理者権限 (Administrator)」でログインします。

### 2 付属のCD-ROMをパソコンのCD-ROMドライブにセットする

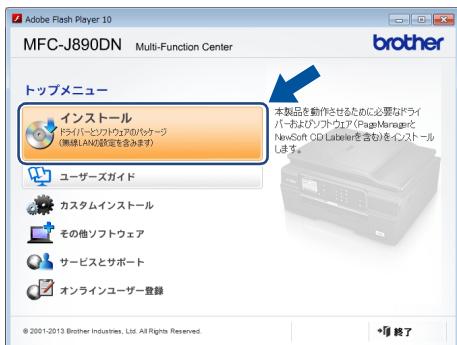
[ユーザー アカウント制御] 画面が表示されたときは、[許可] または [はい] をクリックしてください。

[トップメニュー] 画面が表示されないときは、[コンピューター (マイ 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。

Windows® 8 の場合は、タスクバーの (エクスプローラー) アイコンをクリックし、[コンピューター] 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。

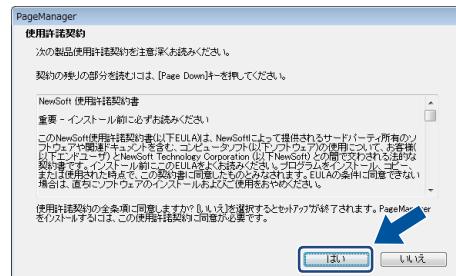
[トップメニュー] 画面が表示されます。

### 3 【インストール】をクリックする



### 4

## 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。  
(MFC-J890DN/J890DW の場合)

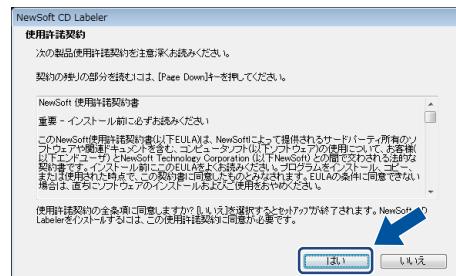
Presto! PageManager のインストールが終わると、続いて NewSoft CD Labeler のインストールが始まります。手順 5 に進みます。

(MFC-J820DN/J820DW の場合)

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。手順 6 に進みます。

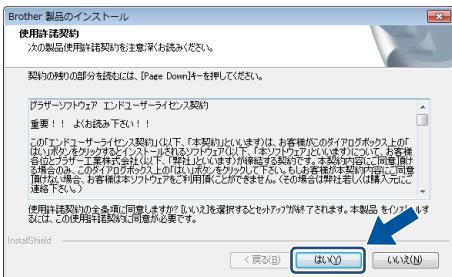
### 5

## NewSoft CD Labeler の使用許諾契約の内容を確認して、[はい] をクリックする



NewSoft CD Labeler がインストールされます。  
NewSoft CD Labeler 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。

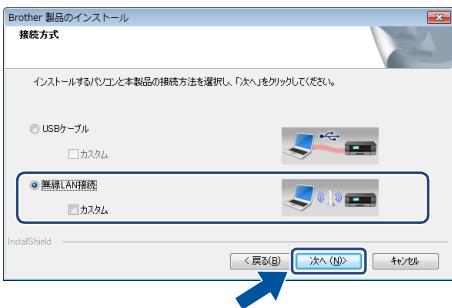
## 6 ブラザー製品の使用許諾契約の内容を確認して、[はい] をクリックする



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 8 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) (45 ページ)

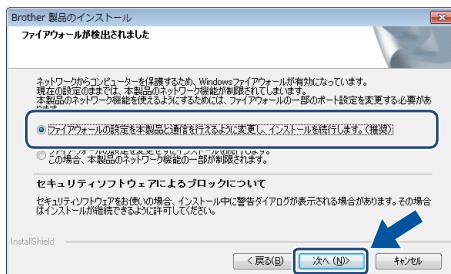
## 7 [無線 LAN 接続] を選び、[次へ] をクリックする



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。

### お願い

- 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® 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は、⇒ 60 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 画面の指示に従って、設定を行う

接続に数分かかることがあります。

複合機本体のネットワークインターフェイスが無線 LAN に切り替わると、操作パネルの Wi-Fi ランプ (Wi-Fi) が点灯します。

# WPS/AOSS™ 機能を使って無線 LAN の自動設定をする (Windows®/ スマートフォンなどの携帯電話 /Macintosh)

## 1 待ち受け画面の **WIFI** を押す



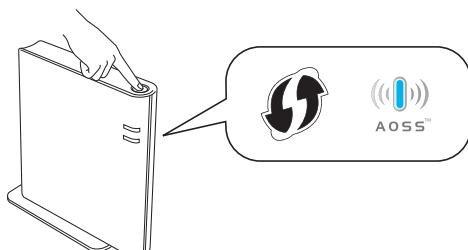
## 2 【WPS/AOSS】を押す

【無線 LAN をオンにしますか?】と表示された場合は、【はい】を押してください。

複合機本体のネットワークインターフェイスが無線 LAN に切り替わると、操作パネルの Wi-Fi ランプ (WiFi) が点灯します。

【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 ボタンを押してください】と表示されます。

## 3 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。

## 4 【OK】を押す

【無線 LAN 設定中】と表示され、WPS または AOSS™ 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。

## 5 【接続しました】と表示されたら、【OK】を押す

### お願い

- 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。  
⇒ 39 ページ「SSID とネットワークキーを複合機本体の操作パネルから入力して手動設定をする (Macintosh/ スマートフォンなどの携帯電話 / Windows®)」

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) (44 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) (48 ページ)

- スマートフォンなどの携帯電話の場合、AirPrint 機能 (iOS 対応) や Brother iPrint&Scan 機能 (Android™/iOS/ Windows® Phone7 対応) をお使いになれます。
- 携帯電話を、無線 LAN アクセスポイントに無線 LAN で接続してお使いください。
  - Brother iPrint&Scan 機能をお使いになるには、専用アプリケーション「Brother iPrint&Scan」が必要です。App Store または Google Play™ からダウンロードして、携帯電話にインストールしてください (無料ですが、通信料がかかります)。AirPrint は、アプリケーションのインストールは不要です。
  - 使用方法は、お使いになるアプリケーション (AirPrint/Brother iPrint&Scan) のユーザーズガイドをダウンロードしてご確認ください。サポートサイト (プ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/>)

# 操作パネルから無線 LAN の手動設定をする (Macintosh/ スマートフォンなどの携帯電話 /Windows®)

## 1 待ち受け画面の **WIFI** を押す



## 2 【無線接続ウィザード】を押す

【無線 LAN をオンにしますか?】と表示された場合は、【はい】を押してください。

複合機本体のネットワークインターフェイスが無線 LAN に切り替わると、操作パネルの Wi-Fi ランプ (WiFi) が点灯します。

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。

## 3 39 ページで書き留めた SSID (無線 LAN のネットワーク名) を選び、【OK】を押す

目的の SSID が表示されていない場合は、▼/▲を押して画面を送ります。

- 選んだ SSID が WPS 対応している場合は、WPS 機能を使って設定を行うかどうかを問うメッセージが表示されます。手順 ④ 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、手順 ⑦ 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、手順 ⑨ 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。  
⇒ 39 ページ「無線 LAN セキュリティー情報 (SSID とネットワークキー) の調べかた」

## 4 WPS 機能を使って自動設定を行う場合は【はい】を押す

手動で設定する場合は【いいえ (手動)】を押し、手順 ⑦ に進みます。

## 5 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。

## 6 【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。

手順 ⑨ に進みます。

## 7 39 ページで書き留めたネットワークキーを入力し、【OK】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/いいえ】と表示されます。

### お願い

- 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。

## 8 【はい】を押す

**💡** 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。

## 9 【接続しました】と表示されたら、【OK】を押す

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) (44 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) (48 ページ)

- スマートフォンなどの携帯電話の場合、AirPrint 機能 (iOS 対応) や Brother iPrint&Scan 機能 (Android™/iOS/Windows® Phone7 対応) をお使いになります。
- 携帯電話を、無線 LAN アクセスポイントに無線 LAN で接続してお使いください。
- Brother iPrint&Scan 機能をお使いになるには、専用アプリケーション「Brother iPrint&Scan」が必要です。App Store または Google Play™ からダウンロードして、携帯電話にインストールしてください (無料ですが、通信料がかかります)。AirPrint は、アプリケーションのインストールは不要です。
- 使用方法は、お使いになるアプリケーション (AirPrint/Brother iPrint&Scan) のユーザーズガイドをダウンロードしてご確認ください。サポートサイト (プ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。[\(http://solutions.brother.co.jp/\)](http://solutions.brother.co.jp/)

# 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)

## お願い

- 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。
- 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

「管理者権限 (Administrator)」でログインします。

## 2 付属のCD-ROMをパソコンのCD-ROMドライブにセットする

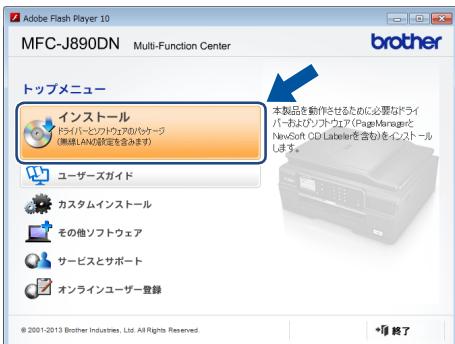
[ユーザー アカウント制御] 画面が表示されたときは、[許可] または [はい] をクリックしてください。

[トップメニュー] 画面が表示されないときは、[コンピューター (マイ 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。

Windows® 8 の場合は、タスクバーの (エクスプローラー) アイコンをクリックし、[コンピューター] 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。

[トップメニュー] 画面が表示されます。

## 3 [インストール] をクリックする



## 4

### 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。  
(MFC-J890DN/J890DWN の場合)

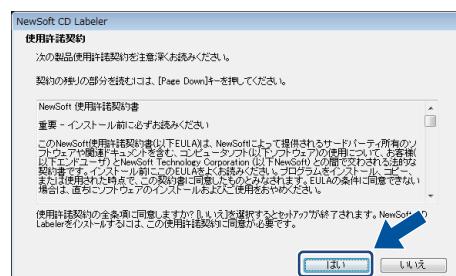
Presto! PageManager のインストールが終わると、続いて NewSoft CD Labeler のインストールが始まります。手順 5 に進みます。

(MFC-J820DN/J820DWN の場合)

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。手順 6 に進みます。

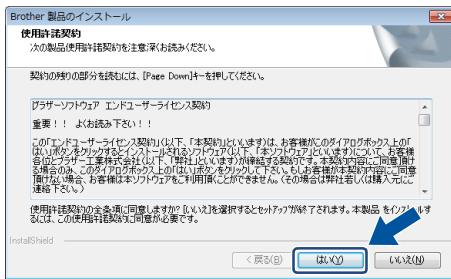
## 5

### NewSoft CD Labeler の使用許諾契約の内容を確認して、[はい] をクリックする



NewSoft CD Labeler がインストールされます。  
NewSoft CD Labeler 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て、[はい] をクリックする



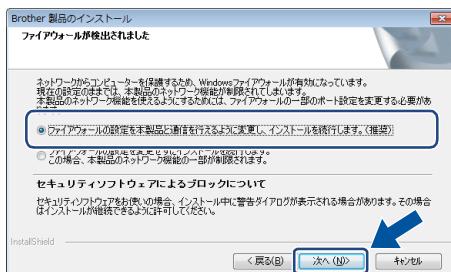
## 7 「無線 LAN 接続」を選び、[次へ] をクリックする



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。

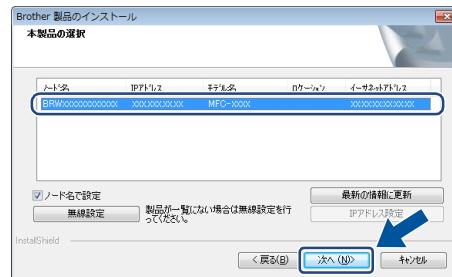
### お願い

- 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® 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は、⇒ 60 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。  
⇒ 51 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。

### お願い

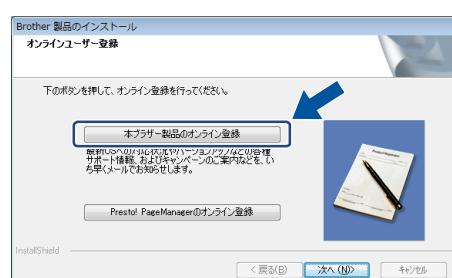
- インストール中に各種のウィンドウが何度も開きますが、手順 9 の [オンラインユーザー登録] 画面が表示されるまでしばらくお待ちください。

- 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 セキュリティ] 画面が表示されたときは、[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。

## 9 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。

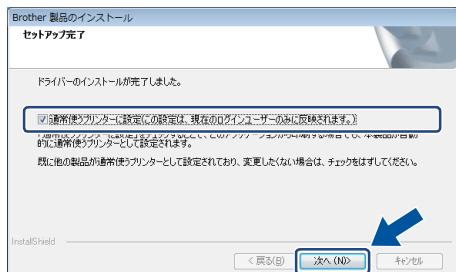
あとでユーザー登録をする場合はこのまま手順 10 に進みます。



## 10 [次へ] をクリックする

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

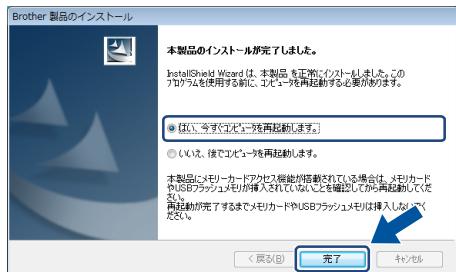
通常使うプリンターに設定する場合は、このまま [次へ] をクリックします。



## 12 次に表示された【セットアップ完了】画面で、[次へ] をクリックする

お試し写真プリントを行わない場合は、[お試し写真プリント] のチェックボックスのチェックを外します。  
本製品の高品質印刷をご覧いただくため、お試し写真プリントを行うことをお勧めします。  
お試し写真プリント画面は、初回のインストール時のみ、パソコンの再起動後に一度だけ表示されます。

## 13 [完了] をクリックする



パソコンが再起動します。  
「管理者権限 (Administrator)」でログインしてください。

## 14 パソコンを再起動すると各種の設定画面が順次表示されるので、それぞれ内容を確認し、設定をする

- ・ソフトウェア更新設定
- ・OmniJoin フリートライアル
- ・プラザー製品調査・サポートプログラム
- ・お試し写真プリント
- ・RSS 連携ユーティリティの使用許諾契約

RSS機能については、下記をご覧ください。  
⇒用語集 64 ページ

インストールが完了しました。

2台目以降のパソコンを追加接続する場合も同様の手順で設定してください。

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、以下の操作で起動します。

- Windows® XP/Windows Vista®/Windows® 7の場合  
 (スタート) をクリックして [すべてのプログラム] – [Brother] – [MFC-XXXX\*1 LAN] – [インストール診断ツール] の順にクリックします。
- Windows® 8の場合

(Brother Utilities) アイコンをクリックして、[Brother Utilities] ダイアログボックスを開きます。プルダウンリストから [MFC-XXXX\*1 LAN] を選び、画面左のナビゲーションバーのメニューから [ツール] – [インストール診断ツール] の順にクリックします。

\*1 「XXXX」はモデル名です。

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。この場合は許可をしてください。

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效地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。この場合も許可をしてください。

プリンタードライバーをインストールすると、サポートソフトウェア「プラザーサポートサイト」も自動的にインストールされます。デスクトップの ブラザーサポートサイト をクリックすると、サポートサイト（プラザーソリューションセンター）にアクセスできます。

「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（プ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/>)

## NewSoft CD Labelerについて (MFC-J890DN/J890DWNのみ)

NewSoft CD Labeler は、記録ディスク（CD/DVD/BD）のレーベル面への印刷をサポートするソフトウェアです。テンプレートを使って、ジャケットカバーに合わせてディスクラベルを作成したり、オリジナルのディスクラベルを作成したりできます。

### ドライバーをアンインストールするときは

- Windows® XP/Windows Vista®/Windows® 7 の場合
   
 (スタート) をクリックして [すべてのプログラム] – [Brother] – [MFC-XXXX\*1 LAN] – [アンインストール] の順にクリックし、画面の指示に従ってください。
  - Windows® 8 の場合
   
 (Brother Utilities) アイコンをクリックして、[Brother Utilities] ダイアログボックスを開きます。プルダウンリストから [MFC-XXXX\*1 LAN] を選び、画面左のナビゲーションバーのメニューから [ツール] – [アンインストール] の順にクリックし、画面の指示に従ってください。
- \*1 「XXXX」はモデル名です。

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、「BookScan&Whiteboard Suite/ ホームページぷりんと 2 をインストールする」に進みます。



BookScan&Whiteboard Suite/ ホームページ  
ぷりんと 2 をインストールする (53 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)

## お願い

- 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。
- 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 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ログインしてください。

### 2 付属の 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



### 4 [無線 LAN 接続] を選び、[次へ] をクリックする



本製品を自動的に検索します。しばらくお待ちください。

### 5 本製品をリストで選択し、[次へ] 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。

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。  
待ち受け画面の 【メニュー】、【Wi-Fi】を順に押し、▼ / ▲ を押して画面を送り【MAC アドレス】を表示させます。

- 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。  
⇒ 43 ページ「操作パネルから無線 LAN の手動設定をする (Macintosh/ スマートフォンなどの携帯電話/Windows®)」
- 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。  
⇒ 51 ページ「ネットワーク設定リストを印刷する」



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。



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。



ドライバーのインストールが始まります。

## 6

### 画面の指示に従って、インストールを進める



[ネットワークスキャンキー用の名称設定] 画面が表示されたときは、以下の手順で表示名を入力してください。



- (1) 表示名を、15 文字以内で入力します。
- (2) [次へ] をクリックして、手順 7 に進みます。  
複合機本体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、ここで入力した名前が複合機本体の画面に表示されます。  
詳細については、下記をご覧ください。  
⇒ユーザーズガイド パソコン活用編「本製品でスキャンする（パソコンに送る場合）」、ユーザーズガイド ネットワーク編「ネットワークスキャンの設定」

## 7

### [プリンターの追加] 画面が表示されたら、[プリンターの追加] をクリックする

## 8

### 本製品をリストで選択し、[追加] をクリックする



(OS X v10.8.x のみ)  
[ドライバ] のプルダウンリストから、[Brother MFC-XXXX\*1 CUPS] を選択してください。  
\*1 「XXXX」はモデル名です。

## 9

### [プリンターの追加] 画面に戻ったら、[次へ] をクリックする

(MFC-J890DN/J890DWN のみ)

NewSoft CD Labeler をダウンロードするかどうかを問うメッセージが表示されます。画面の指示に従って、ダウンロードします。NewSoft CD Labeler は、[サービスとサポート] 画面からもインストールできます。

[次へ] をクリックします。

**ドライバーのインストールが終了しました。**  
続けて、Presto! PageManager、NewSoft CD Labeler (MFC-J890DN/J890DWN のみ) をインストールできます。

10

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

(MFC-J890DN/J890DWN のみ)  
**NewSoft CD Labeler をインストールする場合は、[NewSoft CD Labeler]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、NewSoft CD Labeler (MFC-J890DN/J890DWN のみ) は、あとで付属の CD-ROM の [サービスとサポート] 画面からもインストールできます。

11

**[次へ] をクリックする**

12

**以下の画面が表示されたら、[閉じる] をクリックする**



13

**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。**

2 台目以降のパソコンを追加接続する場合も同様の手順で設定してください。

## 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、加工したりできます。

## NewSoft CD Labeler について

(MFC-J890DN/J890DWN のみ)

NewSoft CD Labeler は、記録ディスク (CD/DVD/BD) のラベル面への印刷をサポートするソフトウェアです。テンプレートを使って、ジャケットカバーに合わせてディスクラベルを作成したり、オリジナルのディスクラベルを作成したりできます。

## 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。

⇒ 36 ページ「ドライバーをアンインストールするときは」

# 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。

### 1 【メニュー】を押す



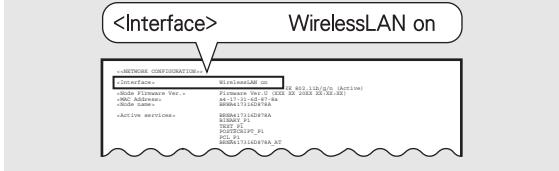
### 2 【全てのメニュー】、【レポート印刷】、【ネットワーク設定リスト】を順に押す

キーが表示されていないときは、▼/▲を押して画面を送ります。

### 3 【OK】を押す

ネットワーク設定リストが、3枚（通信ボックスと複合機本体が非接続時は2枚）印刷されます。

無線 LAN 設定を確認するときは、「<Interface>」欄が「WirelessLAN on (または off)」と印字されているリストをご覧ください。



残りの2枚は、複合機本体と通信ボックスの接続情報を示したリストです。ただし、複合機本体と通信ボックスが接続されていない場合は、1枚しか印刷されません。

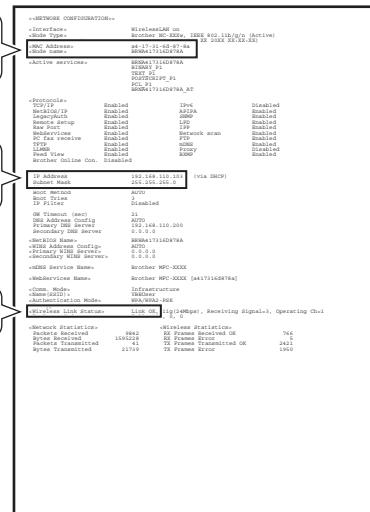
## ネットワーク接続状態を確認する

ネットワーク設定リストの項目を確認します。

- ① <MAC Address>  
② <Node name>

- ③ IP Address  
④ Subnet Mask

- ⑤ <Wireless Link Status>



### 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。

最初の「BRW」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。

### 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。

### ⑤ <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。

- 「Disabled」または「Failed To Associate」と印刷されたときは、正しく接続されていません。

## 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 【メニュー】を押す



### 2 【全てのメニュー】、【ネットワーク】、 【ネットワーク設定リセット】を順に押す

キーが表示されていないときは、▼ / ▲ を押して画面を送ります。

【ネットワーク設定をリセットしますか？／はい／いいえ】と表示されます。

### 3 【はい】を押す

【再起動しますか？実行する場合は [はい] を2秒間押してください キャンセルする場合は [いいえ] を押してください／はい／いいえ】と表示されます。

### 4 【はい】を2秒以上押す

初期化が終わると、複合機本体が自動的に再起動します。待ち受け画面になるまで触らずにお待ちください。

# その他のソフトウェアをインストールする (Windows®のみ)

## BookScan&Whiteboard Suite/ホームページぶりんと 2 をインストールする

BookScan&Whiteboard Suite は、以下の 2 つの機能を持つ Realusion, 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。

ホームページぶりんと 2 は、ウェブブラウザーで表示したウェブサイトを簡単に画面取得して印刷できる Corpus のソフトウェアです。

### お願い

- 「管理者権限 (Administrator)」でログインしてください。
- 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。  
複合機本体の電源を入れ、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。

- ホームページぶりんと 2 を利用するには、Microsoft® Internet Explorer® 8.0/9.0、または Mozilla® Firefox® 3 が必要です。
- Windows Server® 2003/2003 x64 Edition/2003 R2/2003 R2 x64 Edition/2008/2008 R2/2012 を使用している場合は、BookScan&Whiteboard Suite/ホームページぶりんと 2 は利用できません。

### 1 付属の 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] 画面が表示されないときは、[コンピューター (マイコンピュータ)] 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。  
Windows® 8 の場合は、タスクバーの  (エクスプローラー) アイコンをクリックし、[コンピューター] 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。

[トップメニュー] 画面が表示されます。

### 2 [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



### 3 [BookScan&Whiteboard Suite] をクリックする



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

### 4 [ホームページぶりんと 2] 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。

### 5 [終了] をクリックして終了する

#### 各ソフトウェアの使いかたについて

各ソフトウェアの使いかたの詳細については、下記をご覧ください。

⇒ユーザーズガイド パソコン活用編

- 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。

設定・接続する

パソコンに接続する

Windows®

USB接続

Macintosh

Windows®

無線LAN接続

Macintosh

困った

付録

---

## **Memo**

# 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。

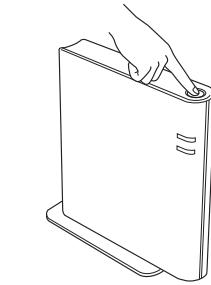
無線 LAN アクセスポイントに接続できない.....	55
インストール時、ネットワーク上に本製品が見つからない.....	58
ネットワークを確認するには	
ネットワーク機器に問題がないか調べるには .....	59
セキュリティーソフトウェアについて .....	60
ネットワークの設定がうまくいかないときは .....	60

## 無線 LAN アクセスポイントに接続できない

パソコン画面または複合機本体から印刷された無線 LAN レポートに表示された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
TS-01	無線 LAN 設定が 有効になっ てい ない。	複合機本体の無線 LAN 設定を有効にしてください。 待ち受け画面の 【メニュー】、【全てのメニュー】、【ネットワーク】、【無線 LAN 有効】、【オ ン】を順に押します。キーが表示されていないときは、▼ / ▲ を押して画面を送ります。
TS-02	無線 LAN アクセス ポイントが見つかりませ んで した。	<ul style="list-style-type: none"> <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。</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 応製品、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。 ⇒ 39 ページ「無線 LAN セキュリティ情報 (SSID とネットワークキー) の調べかた」 ⇒ 43 ページ「操作パネルから無線 LAN の手動設定をする (Macintosh/スマートフォン などの携帯電話 /Windows®)」</li> </ul>

エラー コード	意味	解決方法										
TS-02	無線 LAN アクセス ポイントが見つかりませんでした。	<p>● アクセス制限を設定していませんか？</p> <p>無線 LAN アクセス ポイントの MAC アドレス フィルタリング機能を使用している場合は、複合機本体の MAC アドレスを無線 LAN アクセス ポイントに登録して、通信を許可してください。</p> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px;">  複合機本体の MAC アドレスは、以下の手順で表示される画面で確認してください。            待ち受け画面の  【メニュー】、【Wi-Fi】を順に押し、▽ / △ を押して画面を送り【MAC アドレス】を表示させます。         </div> <p>● 無線 LAN のセキュリティ情報 (SSID、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？</p> <p>手動で設定した場合、間違って入力されている可能性があります。正しい無線 LAN のセキュリティ情報を確認して、設定し直してください。            ⇒ 39 ページ「無線 LAN セキュリティ情報 (SSID とネットワークキー) の調べかた」</p> <p>● SSID (ネットワーク名) を表示させない設定にしていませんか？</p> <p>無線 LAN アクセス ポイントが SSID の隠れ (SSID ステルスモード) に設定されているときは、複合機本体から無線 LAN アクセス ポイントの SSID を自動的に見つけることができません。操作パネルから SSID を入力してください。設定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 ネットワーク編「SSID が隠れられている場合 (無線 LAN ファックスモデルの場合)」</p>										
TS-04	無線 LAN アクセス ポイントで使用されている認証方式、暗号化方式を、本製品はサポートしておりません。	<p>無線 LAN アクセス ポイントの認証方式と暗号化方式を変更してください。</p> <p>インフラストラクチャモードの無線 LAN 環境の場合、本製品がサポートする無線 LAN アクセス ポイントの認証方式、暗号化方式は以下のとおりです。</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="text-align: center;">認証方式</th> <th style="text-align: center;">暗号化方式</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center;">WPA-PSK</td> <td style="text-align: center;">TKIP AES</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">WPA2-PSK</td> <td style="text-align: center;">AES</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">オープンシステム認証</td> <td style="text-align: center;">WEP なし</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">共有キー認証</td> <td style="text-align: center;">WEP</td> </tr> </tbody> </table> <p>サポートされている認証方式、暗号化方式に変更しても解決しないときは、無線 LAN のセキュリティ情報が正しく設定されていません。正しい情報を確認して、設定し直してください。            ⇒ 39 ページ「無線 LAN セキュリティ情報 (SSID とネットワークキー) の調べかた」</p>	認証方式	暗号化方式	WPA-PSK	TKIP AES	WPA2-PSK	AES	オープンシステム認証	WEP なし	共有キー認証	WEP
認証方式	暗号化方式											
WPA-PSK	TKIP AES											
WPA2-PSK	AES											
オープンシステム認証	WEP なし											
共有キー認証	WEP											
TS-05	SSID とネットワークキーの設定が間違っています。	<p>● 無線 LAN のセキュリティ情報 (SSID、ネットワークキー) の設定は正しいですか？</p> <p>ネットワークキーは、大文字、小文字が区別されます。認証されないときは、ネットワークキーが間違っていないか確認してください。</p> <p>※ 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。</p> <p>※ 無線 LAN アクセス ポイントが SSID の隠れ (SSID ステルスモード) に設定されているときは、複合機本体から無線 LAN アクセス ポイントの SSID を自動的に見つけることができません。操作パネルから SSID を入力してください。設定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 ネットワーク編「SSID が隠れられている場合 (無線 LAN ファックスモデルの場合)」</p>										

エラー コード	意味	解決方法
TS-06	無線 LAN のセキュリティ情報(認証方式、暗号化方式、暗号化キー(ネットワークキー))の設定が間違っています。	<p>● 無線 LAN のセキュリティ情報(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？</p> <p>正しい無線 LAN のセキュリティ情報(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。</p> <p>※ 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。</p>
TS-07	WPS/AOSS™ 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。	<p>WPS または AOSS™ 対応の無線 LAN アクセスポイントを使用している場合、複合機本体と無線 LAN アクセスポイントの両方の操作が必要です。</p> <p>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かず、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。</p> <p>● お使いの無線 LAN アクセスポイントは、WPS 機能または AOSS™ 機能対応機器ですか？</p> <p>WPS/AOSS™ 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。</p> <p>お使いの無線 LAN アクセスポイントが、WPS または AOSS™ 機能対応機器であることを確認してください。</p>  
TS-08	WPS/AOSS™ 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。	<p>近くで別の WPS/AOSS™ 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。</p> <p>● 近くで別の無線機器を使用していませんか？</p> <p>近隣など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。</p>

 無線 LAN レポートは、無線 LAN 設定時以外でも以下の手順で印刷して確認できます。

- (1) 待ち受け画面の  【メニュー】、【全てのメニュー】、【レポート印刷】、【無線 LAN レポート】を順に押す  
キーが表示されていないときは、▼ / ▲ を押して画面を送ります。
- (2) 【OK】を押す

設置・接続する

パソコンに接続する

Windows®

USB接続

Macintosh

Windows®

無線 LAN 接続

Macintosh

ときには困った

付録

# 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



以下の手順で確認してください。

## 1 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働しているかを確認する

⇒ 59 ページ「ネットワーク機器に問題がないか調べるには」

## 2 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

⇒ 60 ページ「セキュリティーソフトウェアについて」

## 3 アクセスポイントやモバイル Wi-Fi® ルーターのプライバシーセパレーター（AP 隔離）が、無効に設定されているかを確認する

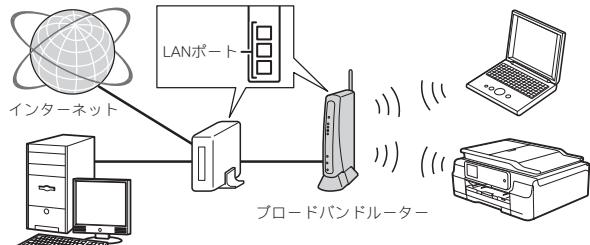
設定の確認や変更のしかたがわからない場合は、アクセスポイント、モバイル Wi-Fi ルーターのメーカーにお問い合わせください。

## 4 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

⇒ 60 ページ「ネットワークの設定がうまくいかないときは」

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。  
(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働しているか、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「画面にメッセージが表示されたときは」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。

## ● 「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たるものはありませんか？

⇒55 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る

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、複合機本体の 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。

待ち受け画面の 【メニュー】、【Wi-Fi】を順に押し、▼ / ▲ を押して画面を送り【MAC アドレス】を表示させます。

- 無線 LAN アクセスポイントの AOSS™ 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™ 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 ネットワーク編「WPS の PIN コード入力方式を使用する」

## 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、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、USB 接続で印刷することをお勧めします。

## お願い

- メモリーカードまたはUSBフラッシュメモリーが複合機本体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。  
⇒ 52 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。

## お願い

- 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。

設置・接続する

パソコンに接続する

Windows®

USB接続  
Macintosh

Windows®

無線 LAN 接続  
Macintosh

困ったは

付録

## 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。

#### お願い

- 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 (Windows®のみ)

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
- ・ リモートセットアップ

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 <sup>1</sup>	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	例) Brother PC-FAX RX	54926	UDP
リモートセットアップ	例) Brother RemoteSetup	137、161	UDP

<sup>1</sup> 名称は任意です。

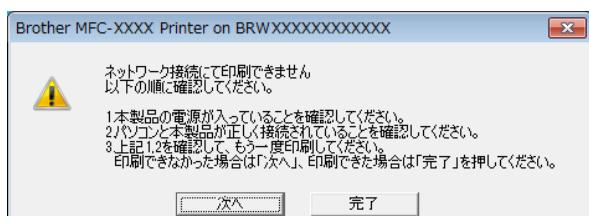
## ネットワークの設定がうまくいかないときは

Windows® の場合は、「ネットワーク診断修復ツール」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複合機本体の 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。



#### 1 画面の 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診断を行います。ネットワークプリンタ診断を行う場合は「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

[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。

診断修復作業を行うと、複合機本体の IP アドレスは、固定 IP アドレスに設定されます。

## 手動で確認 / 設定する (Macintosh の場合)

お使いのパソコンと複合機本体の 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、複合機本体の 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

- 1 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 [詳細] - [TCP/IP] をクリックする

- 4 [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)	.	.	.

- 5 [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。

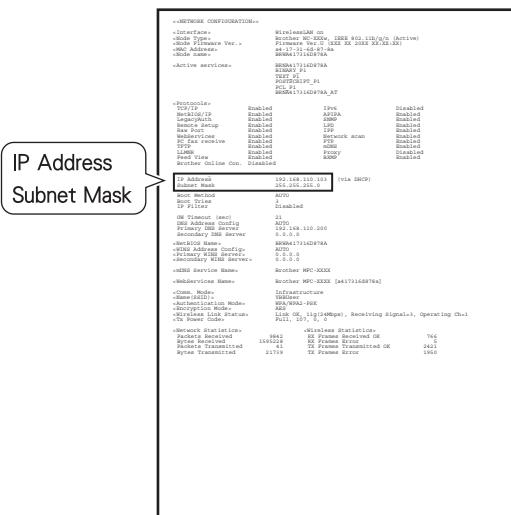
「255.255.255.0」以外の場合は、ネットワーク管理者にお問い合わせください。

2 複合機本体のネットワーク情報を調べる

- 1 ネットワーク設定リストを印刷する

⇒ 51 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) 複合機本体側

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

- 3 パソコンの IP アドレスと複合機本体の IP アドレスを比較する

61 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、61 ページ「2 複合機本体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 Address (IP アドレス)	XXX. XXX. XXX. XXX
-------------------------	--------------------

### (B) 複合機本体側

IP Address (IP アドレス)	XXX. XXX. XXX. XXX
-------------------------	--------------------

- 1 (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 (IP アドレス)	192. 168. 123.	011
-------------------------	----------------	-----

### (B) 複合機本体側

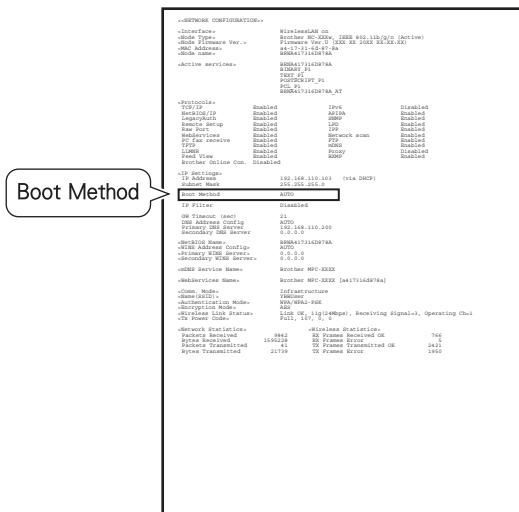
IP Address (IP アドレス)	192. 168. 123.	250
-------------------------	----------------	-----

- 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 複合機本体のIPアドレス取得方法を確認する

61ページ「2 複合機本体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

複合機本体をパソコンと同じルーターやハブに接続し、複合機本体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

複合機本体のIPアドレスを以下のように設定してください。

IP Address (IPアドレス)	XXX. XXX. XXX. XXX
------------------------	--------------------

##### 太枠内

61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、2～254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、200～250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、複合機本体の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。

##### ■ 複合機本体のIPアドレス設定方法

- (1) 待ち受け画面の 【メニュー】、【全てのメニュー】、【ネットワーク】を順に押す  
キーが表示されていないときは、 / を押して画面を送ります。
- (2) 【無線 LAN】を押す
- (3) 【TCP/IP】、【IPアドレス】を順に押す
- (4) IPアドレスを入力し、【OK】を押す
- (5) を押す

### お願い

■ 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。

⇒48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)」

# 用語集

設置・接続する

パソコンに接続する

Windows®

USB接続

Macintosh

Windows®

無線LAN接続

Macintosh

ときつはた

付録

## ● 暗号化（セキュリティ）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。

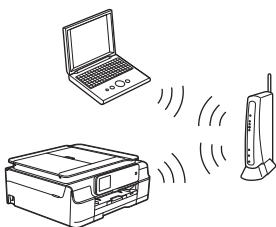
 暗号化された内容は、その暗号方式に従って解読をしなければ内容を読みません。解読をするものをネットワークキー（パスワード）といいます。ネットワークキーは無線 LAN アクセスポイントで調べて用意しておく必要があります。

## ● 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。

## ● サブネットマスク

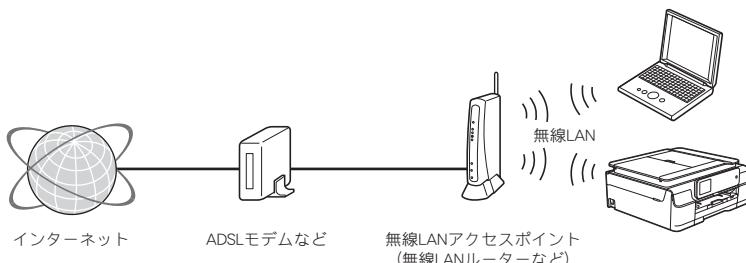
IP アドレスの中で、どこまでがネットワーク全体のアドレスで、どこからがホスト（パソコン、プリンターなどのネットワーク機器）用のアドレスかを識別するために使われています。

 通常は、クラス C と呼ばれる「255.255.255.0」の値でご利用ください（多くのアクセスポイントの初期値）。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。

## ● 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。

 ルーターに無線機能が付くと無線 LAN アクセスポイントとも呼ばれます。つまり、機能を指して呼びかたが変わることがありますので、混乱しないようにしてください。

## ● AOSS™ (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™ では、まず子機（本製品やパソコンなど）の側の AOSS™ 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™ 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。



無線の知識がなくても、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に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。複合機本体は固定 IP アドレスで使用することをお勧めします。

## ● 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。



複合機本体の 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。

待ち受け画面の 【メニュー】、【Wi-Fi】を順に押し、▼ / ▲ を押して画面を送り【MAC アドレス】を表示させます。

## ● 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。



登録していない不明な機器からの不正侵入をプロックできます。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、複合機本体の 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。

## ● RSS 機能 (アールエスエス機能)

RSS 機能とは、インターネット上のウェブサイト、特にニュースやブログなどから発信されるコンテンツの概要などを複合機本体の画面上に表示することができる機能です。指定された更新間隔で自動的に新しい情報を取得して表示します。気になる情報を複合機本体の画面上で選択すると、ネットワーク上にあるパソコン（Windows®）でコンテンツ配信元のウェブサイトを表示し、更に詳しい情報を閲覧することもできます。

## ● 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 の隠れ（SSID ステルスマード）により見えなくすることもできます。

## ● TCP/IP (ティーエイチピーアイピー)

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。

## ● WPA™/WPA2™ (ダブリューピーエー / ダブリューピーエー 2)

無線 LAN の業界団体 Wi-Fi Alliance® が発表したセキュリティ規格で、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を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。

 無線の知識がなくても、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。

# CD-ROM の内容

付属の 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®



### 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。また、本製品をより便利にお使いいただくために Presto! PageManager や ControlCenter4、NewSoft CD Labeler (MFC-J890DN/J890DWN のみ) などのソフトウェアもインストールします。

### ユーザーズガイド

PDF 形式のユーザーズガイドをご覧になれます。

### カスタムインストール

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

### その他ソフトウェア

#### • 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をダウンロードできます。

#### • Presto! PageManager

スキャンした文書や画像を管理したり、加工したりできます。また、スキャンした画像ファイルをテキストファイルに変換できるソフトウェアです。

#### • ホームページぶりんと 2

ウェブブラウザーで表示したウェブサイトを簡単に画面取得して印刷できるソフトウェアをダウンロードできます。

#### • NewSoft CD Labeler (MFC-J890DN/J890DWN のみ)

記録ディスクのラベル面への印刷をサポートす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。

### 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。

#### • サポートサイト (ブラザー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ピングへリンクします。

#### • 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。

#### • ブラザープリンタースペシャルサイト

無料でダウンロードできる各種コンテンツや、イベント・キャンペーン情報などを取り揃えた弊社のウェブ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。

# 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

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

PDF 形式のユーザーズガイドをご覧になれます。

## 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。

- **NewSoft CD Labeler (MFC-J890DN/J890DWN のみ)**

記録ディスクのラベル面への印刷をサポートするソフトウェアをダウンロードできます。

- **Brother Web Connect**

Web 接続の機能を使用するための仮登録 ID を取得します。

- **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。

- **サポートサイト (ブラザー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。

設定・接続する

パソコンに接続する

Windows®

USB接続

Macintosh

Windows®

無線LAN接続

Macintosh

ときつ  
はた

付  
録

# 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	インターフェイス		プロセッサー	必要なディスク容量	
	USB <sup>*2</sup>	無線 LAN IEEE802.11b/g/n		ドライバー	その他の ソフトウェア (ドライバー を含む)
Windows®	Windows® XP Home <sup>*1</sup> Windows® XP Professional <sup>*1</sup>	プリント PC-FAX <sup>*3</sup> スキャン リムーバブルディスク (USB 接続時) <sup>*4</sup> ネットワークメディアアクセス (LAN接続時) <sup>*4</sup>	32 ビット (x86) または 64 ビット (x64) の プロセッサー	150MB	1GB
	Windows Vista® <sup>*1</sup>			500MB	
	Windows® 7 <sup>*1</sup> Windows® 8 <sup>*1</sup>			650MB	1.3GB
	Windows Server® 2003 Windows Server® 2003 R2 Windows Server® 2008	なし	64 ビット (x64) の プロセッサー	50MB	なし
	Windows Server® 2008 R2 Windows Server® 2012				
Macintosh	Mac OS X v10.6.8 OS X v10.7.x OS X v10.8.x	プリント PC-FAX 送信 <sup>*3</sup> スキャン リムーバブルディスク (USB 接続時) <sup>*4</sup> ネットワークメディアアクセス (LAN接続時) <sup>*4</sup>	Intel® プロセッサー	80MB	550MB

<sup>\*1</sup> WIA は、最大 1200 × 1200dpi の解像度に対応していますが、[Scanner Utility] を使用すれば、最大 19200 × 19200dpi の解像度に対応できます。

<sup>\*2</sup> サードパーティ製の USB 機器はサポートしていません。

<sup>\*3</sup> PC-FAX はモノクロのみ対応しています。

<sup>\*4</sup> リムーバブルディスクおよびネットワークメディアアクセスはメモリーカードアクセスの機能です。

- 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。
- 記載されているすべて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。



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。

# この続きは…

ここまでお操作で、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 基本編 (冊子)	付属の CD-ROM に収録 (PDF 形式)	
	ユーザーズガイド パソコン活用編	ユーザーズガイド ネットワーク編
● ご使用の前に ● 電話 ● ファクス ● 電話帳 ● 留守番機能 ● コピー ● デジカメプリント ● RSS ● こんなときは	● プリンター ● スキャナー ● PC-FAX ● メモリーカードアクセス ● リモートセットアップ ● RSS 機能 ● 便利な使い方 (ControlCenter) ● スキャンキー操作 ● レーベルプリント (MFC-J890DN/J890DWN のみ)	<ネットワーク操作編> ● 無線 LAN 詳細設定方法 ● ネットワーク機能を使う <ネットワーク知識編> ● ネットワーク接続とプロトコルについて ● ネットワークの設定について ● 無線 LAN の用語と概念 ● Windows® でネットワークを設定する

画面で見るマニュアル (HTML 形式)、クラウド接続ガイド (PDF 形式)、AirPrint ガイド (PDF 形式)、Google クラウドプリントガイド (PDF 形式)、モバイルプリント & スキャンガイド (PDF 形式) 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。

## CD-ROM 内のユーザーズガイド (PDF 形式) を閲覧するには

### ● Windows® の場合

付属の CD-ROM からプリンタードライバーをパソコンにインストールすると、PDF 形式のユーザーズガイドも自動的にダウンロードされます。

#### Windows® XP/Windows Vista®/Windows® 7 をお使いの場合

デスクトップのショートカット  をダブルクリックするか、

 (スタート) – [すべてのプログラム] – [Brother] – [MFC-XXXX\*1] – [ユーザーズガイド] の順にクリックして、見たいユーザーズガイドを選んでください。

\*1 「XXXX」はモデル名です。

#### Windows® 8 をお使いの場合

 (Brother Utilities) アイコンをクリックして、[Brother Utilities] ダイアログボックスを開きます。ブルダウンリストから [MFC-XXXX\*1] を選び、画面左のナビゲーションバーのメニューから [サポート] – [ユーザーズガイド] を順にクリックして、見たいユーザーズガイドを選んでください。

\*1 「XXXX」はモデル名です。

 ユーザーズガイド (PDF 形式) が、Adobe® Reader® で開かないときは、PDF ファイルの関連付けを変更してください。

- (1) マウスをデスクトップ画面の右下端に移動させ、メニューバーが表示されたら、[設定] – [コントロールパネル] を順にクリックする
  - (2) [プログラム] – [既定のプログラム] – [ファイルの種類またはプロトコルのプログラムへの関連付け] を順にクリックする
  - (3) [.pdf] を選択し、[プログラムの変更] をクリックする
  - (4) [Adobe Reader] をクリックする
- [.pdf] の横のアイコンが [Adobe Reader] アイコンに変更されます。  
このファイルの関連付けを変更するまで、PDF ファイルは Adobe® Reader® で開きます。

プリンタードライバーをインストールしない場合は、次の手順で CD-ROM から直接、PDF 形式のユーザーズガイドを見るることができます。

- (1) 付属の CD-ROM を、パソコンの CD-ROM ドライブにセットする
- (2) [トップメニュー] 画面の [ユーザーズガイド] をクリックする
- (3) [画面で見るマニュアル PDF/HTML 形式] をクリックする
- (4) 見たいユーザーズガイドのタイトルをクリックする

### ● Macintosh の場合

- (1) 付属の 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] をダブルクリックする
- (3) [ユーザーズガイド] をクリックする
- (4) 見たいユーザーズガイドのタイトルをクリックする

パソコンで PDF ファイルを閲覧するには、Adobe® Reader® などの PDF 閲覧ソフトが必要です。

パソコンに PDF 閲覧ソフトがインストールされていない場合は、アドビシステムズ社の Adobe® Reader® をインストールしてください。(<http://www.adobe.com/jp/>)

設置・接続する

パソコンに接続する

Windows®

Macintosh

Windows®

Macintosh

とき  
はた

付  
録

---

## **Memo**

# 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。

高い印刷品質を維持するためにも、イノベラインク、イノベラ写真光沢紙およびブラザー純正の専用紙をご利用ください。



## 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。純正品は、弊社公式直販サイト「ブラザーダイレクトクラブ」でもご購入になれます。

インターネット：<http://direct.brother.co.jp/>

電話： 0120-118-825（土・日・祝日、長期休暇を除く 9 時～12 時、13 時～17 時）

### インクカートリッジ

種類	型番
ブラック（黒）	LC111BK
イエロー（黄）	LC111Y
シアン（青）	LC111C
マゼンタ（赤）	LC111M
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]	LC111-4PK
黒2個パック [ブラック（黒）2個]	LC111BK-2PK

本製品はじめてインクカートリッジをセットした場合は、本体にインクを充填させるため、2回目以降にセットするインクカートリッジと比較して印刷可能枚数が少なくなります。

純正品のブラザーアイン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	BP60PA（A4）	250枚入り
光沢紙	写真光沢紙	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

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。

## その他

商品名	型番
子機用バッテリー	BCL-BT30



ブラザー工業株式会社  
〒467-8561  
愛知県名古屋市瑞穂区苗代町 15-1



LER612047  
JPN  
Printed in China  
Version 0