

ユーザーズガイド パソコ ン活用&ネットワーク

DCP-J587N DCP-J987N

© 2020 Brother Industries, Ltd. All rights reserved.

▲ホーム > 目次

目次

本ガイドの使い方	1
注意事項の定義	2
商標	3
重要事項	4
印刷	5
パソコンから印刷する(Windows)	6
写真を印刷する(Windows)	7
文書を印刷する(Windows)	9
印刷ジョブをキャンセルする(Windows)	10
1 枚の用紙に複数ページを印刷する(N in 1) (Windows)	11
ポスターとして印刷する(Windows)	12
自動で用紙の両面に印刷する(自動両面印刷)(Windows)	13
自動で小冊子として印刷する(Windows)	16
カラー文書をモノクロで印刷する(Windows)	18
にじみや紙詰まりを防ぐ(Windows)	19
おまかせ印刷設定を使用する(Windows)	20
初期値の印刷設定を変更する(Windows)	23
印刷設定(Windows)	24
パソコンからプリントヘッドのクリーニングをする(Windows)	28
本製品の状態をパソコンで確認する(Windows)	29
パソコンから印刷する(Mac)	34
写真を印刷する(Mac)	35
文書を印刷する(Mac)	
自動で用紙の両面に印刷する(自動両面印刷)(Mac)	37
1 枚の用紙に複数ページを印刷する(N in 1) (Mac)	
カラー文書をモノクロで印刷する(Mac)	
にじみや紙詰まりを防ぐ(Mac)	40
印刷オプション(Mac)	41
パソコンからプリントヘッドのクリーニングをする(Mac)	49
本製品の状態をパソコンで確認する(Mac)	50
メールで送って文書を印刷する(E-mail プリント)	52
ログインパスワードを設定または変更する	53
レーベルプリント	54
記録ディスクをセットする	55
パソコンからディスクレーベルを印刷する(Windows)	58
パソコンからディスクレーベルを印刷する(Mac)	60
印刷位置を調整する	62
スキャン	63
本製品のスキャンボタンを使用してスキャンする	64
写真やグラフィックをスキャンする	65
スキャンしたデータを PDF ファイルとしてパソコンに保存する	67
スキャンしたデータをメモリーカードまたは USB フラッシュメモリーに保存する	69
複数の名刺および写真をスキャンする(おまかせー括スキャン)	72
原稿の文字をテキストデータとしてスキャンする(OCR)	74
スキャン to E メール添付	76

▲ホーム > 目次

	/8
ControlCenter4(Windows)からスキャンボタン設定を変更する	82
Brother iPrint&Scan からスキャンボタン設定を変更する(Mac)	86
お使いのパソコンからスキャンする (Windows)	87
ControlCenter4 Home モードを使ってスキャンする(Windows)	88
ControlCenter4 Advanced モードを使ってスキャンする(Windows)	103
Nuance [™] PaperPort [™] 14SE またはその他の Windows アプリケーションを使用してスキャン?	す
3	119
Windows FAX とスキャンを使ってスキャンする	124
BookScan&WhiteBoard Suite をインストールする (Windows)	128
お使いのパソコンからスキャンする (Mac)	129
Brother iPrint&Scan を使ってスキャンする(Mac)	130
メモリーカードアクセス	131
写真をメディアからパソコンにコピーする	132
写真をコピーする前に	133
USB 接続でメディアから写真をコピーする	134
ControlCenter4 から写真を印刷する(Windows)	135
ControlCenter4 を使って写真を編集する(Windows)	137
ネットワーク	139
対応している基本ネットワーク機能について	140
ネットワーク管理ソフトウェアおよびユーティリティ	141
ネットワーク管理ソフトウェアとユーティリティについて	142
他の無線ネットワーク設定方法について	143
無線 LAN ネットワークに本製品を設定する前に	144
Wi-Fi Protected Setup [™] (WPS)のワンプッシュ方式を使って、お使いの製品に無線ネットワ クを設定する	— 145
Wi-Fi Protected Setup [™] (WPS)の PIN 方式を使って、本製品に無線ネットワークを設定する	146
SSID が隠ぺいされている場合に、本製品に無線ネットワークを設定する	148
Wi-Fi Direct [®] を使用する	150
	100
高度なネットワーク機能について	159
高度なネットワーク機能について ネットワーク設定リストを印刷する	159 160
高度なネットワーク機能について ネットワーク設定リストを印刷する 上級ユーザーのための技術的な情報について	159 160 161
高度なネットワーク機能について	159 160 161 162
高度なネットワーク機能についてネットワーク設定リストを印刷する ネットワーク設定リストを印刷する 上級ユーザーのための技術的な情報について ネットワーク設定をお買い上げ時の設定にリセットする 無線 LAN レポートを印刷する	159 160 160 161 162 163
高度なネットワーク機能についてネットワーク設定リストを印刷する ネットワーク設定リストを印刷する 上級ユーザーのための技術的な情報について ネットワーク設定をお買い上げ時の設定にリセットする 無線 LAN レポートを印刷する トラブルシューティング	159 160 161 162 163 166
高度なネットワーク機能について ネットワーク設定リストを印刷する 上級ユーザーのための技術的な情報について ネットワーク設定をお買い上げ時の設定にリセットする	159 160 161 162 163 166 167
高度なネットワーク機能について	159 160 161 162 163 166 167 168
高度なネットワーク機能について	159 160 161 162 163 166 167 168 178
高度なネットワーク機能について	159 160 161 162 163 166 166 168 178 179
高度なネットワーク機能について ネットワーク設定リストを印刷する 上級ユーザーのための技術的な情報について ネットワーク設定をお買い上げ時の設定にリセットする	159 160 161 162 163 166 166 168 178 179 180
高度なネットワーク機能について ネットワーク設定リストを印刷する 上級ユーザーのための技術的な情報について ネットワーク設定をお買い上げ時の設定にリセットする 無線 LAN レポートを印刷する トラブルシューティング 問題解決のための事前トラブルシューティングについて ネットワークの問題 Wi-Fi Direct のエラーメッセージ モバイル/クラウド接続 クラウド接続機能 クラウド接続機能の概要	159 159 160 161 162 163 163 166 167 168 178 178 180 181
高度なネットワーク機能について ネットワーク設定リストを印刷する 上級ユーザーのための技術的な情報について ネットワーク設定をお買い上げ時の設定にリセットする 無線 LAN レポートを印刷する トラブルシューティング 問題解決のための事前トラブルシューティングについて ネットワークの問題 Wi-Fi Direct のエラーメッセージ モバイル/クラウド接続 クラウド接続機能 クラウド接続機能の概要 	159 160 161 162 163 166 166 167 168 178 179 180 181 182
高度なネットワーク機能についてネットワーク設定リストを印刷する ネットワーク設定レストを印刷する 上級ユーザーのための技術的な情報について ネットワーク設定をお買い上げ時の設定にリセットする 無線 LAN レポートを印刷する トラブルシューティング 問題解決のための事前トラブルシューティングについて ネットワークの問題 Wi-Fi Direct のエラーメッセージ モバイルクラウド接続 クラウド接続機能 クラウド接続機能の概要 クラウド接続機能を使用してアクセスできるオンラインサービス クラウド接続機能を使用するための条件	159 159 160 161 162 163 163 163 163 163 167 168 178 181 182 184
高度なネットワーク機能について	159 159 160 161 162 163 163 166 167 168 179 180 181 182 184 184
 高度なネットワーク機能について	159 159 160 161 162 163 163 166 167 168 168 178 181 182 184 187 194
高度なネットワーク機能について	159 159 160 161 162 163 163 166 167 168 179 180 181 181 184 184 184 194 195

▲ホーム > 目次

クラウド接続機能を使用して文書をダウンロードし、外部メモリーに保存する	199
クラウド接続機能のエラーメッセージ	
AirPrint	
AirPrintの概要	203
AirPrint を使用する前に(macOS)	204
AirPrint を使用して印刷する	205
AirPrint を使用してスキャンを行う(macOS)	
AirPrint の問題	209
Mopria [®] プリントサービス	210
モバイル向けの Brother iPrint&Scan	211
近距離無線通信(NFC)	212
ControlCenter	213
ControlCenter4 (Windows)	214
ControlCenter4 の操作モードを変更する(Windows)	215
ControlCenter4 Home モードを使ってスキャンする(Windows)	217
ControlCenter4 Advanced モードを使ってスキャンする(Windows)	218
ControlCenter4 Advanced モードを使用してカスタムタブを作成する(Windows)	219
Windows および Mac 向けの Brother iPrint&Scan	221
Brother iPrint&Scan の概要	222
付録	223
本製品にテキストを入力する	224

▲ホーム > 本ガイドの使い方

本ガイドの使い方

- ・ 注意事項の定義
- 商標
- 重要事項

▲ホーム>本ガイドの使い方>注意事項の定義

注意事項の定義

本ガイドでは、以下の記号が使用されます。

▲警告	警告は、この表示を無視して、誤った取り扱いをすると、人が死亡または重傷を負 う可能性がある内容を示しています。
▲注意	注意は、この表示を無視して、誤った取り扱いをすると、人が傷害を負う可能性が ある内容を示しています。
重要	重要は、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。
お願い	お願いは、ご使用していただく上での注意事項、制限事項などの内容を示しています。
	ヒントアイコンは、有益なヒントや補足情報を示しています。
Â	「感電の危険があること」を示しています。
太字	本製品の操作パネルやパソコンの画面に表示されるボタンを示しています。
[XXXXX]	括弧で囲まれたテキストは、本製品の画面に表示されるメッセージを示しています。

」関連情報

• 本ガイドの使い方

▲ホーム > 本ガイドの使い方 > 商標

商標

Apple、AirPrint、App Store、Mac、Safari、iPad、iPhone、iPod touch および macOS は、米国およびその他の 国で登録されている、Apple Inc.の商標です。iPhone の商標は、アイホン株式会社のライセンスにもとづき使用 されています。

Nuance および PaperPort は、米国および/またはその他の国における Nuance Communications, Inc. およびその子会社の商標または登録商標です。

SDXC ロゴは SD-3C 社の商標です。

Wi-Fi[®]、Wi-Fi Alliance[®]、および Wi-Fi Direct[®]は、Wi-Fi Alliance[®]の登録商標です。

WPA[™]、WPA2[™]、Wi-Fi Protected Setup[™]、および Wi-Fi Protected Setup[™]のロゴは、Wi-Fi Alliance[®]の商標で す。

Android、Gmail、Google クラウド プリント、Google Drive、Google Play ストア、Google Chrome、Chrome OS、および Google は、Google LLC.の商標です。これらの商標の使用は、Google 使用許諾の対象となります。 Mozilla および Firefox は、Mozilla Foundation の登録商標です。

Bluetooth[®]のワードマークおよびロゴは、Bluetooth SIG, Inc.が所有する登録商標であり、ブラザー工業株式会社 およびその関連会社はこれらのマークをライセンスに基づいて使用しています。その他の商標およびトレードネ ームは、それぞれの所有者に帰属します。

Evernote および Evernote Elephant ロゴは Evernote 社の商標であり、使用許諾を受けて使用されています。

Mopria[®]および Mopria[®]のロゴは、米国およびその他の国で登録された Mopria Alliance の登録商標およびサービスマークです。不正使用は固く禁じられています。

WordPerfect は、カナダ、米国、および他の国で登録された Corel 社およびその子会社の商標または登録商標です。

本マニュアルで言及したソフトウェアの製造企業は、独自のプログラムに固有のソフトウェアライセンス契約を 有します。

ブラザー製品、関連文書およびその他の資料に記載されている社名及び商品名はそれぞれ各社の商標または登録 商標です。

🦉 関連情報

• 本ガイドの使い方

▲ホーム>本ガイドの使い方>重要事項

重要事項

- 購入された国以外で本製品を使用しないでください。海外各国における無線通信および電力規制に反する場合や、海外で使用されている電源が本製品で適切に使用できない恐れがあります。
- 本文中の Windows 10 は、Windows 10 Home、Windows 10 Pro、Windows 10 Education、および Windows 10 Enterprise を指します。
- 本文中の Windows Server 2008 は、Windows Server 2008 および Windows Server 2008 R2 を指します。
- 本ガイドでは、主に DCP-J987N の画面メッセージが使用されています。
- 本ユーザーズガイド内の画面はイメージであるため実際の画面とは異なる場合があります。
- 特に指定のない限り、本書は Windows 7 および macOS v10.15.x の画面を使用していますが、 実際のパソコンの画面はお使いの OS によって異なる可能性があります。
- 本ガイド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。

V 関連情報

• 本ガイドの使い方

▲ホーム > 印刷

印刷

- ・ パソコンから印刷する(Windows)
- パソコンから印刷する(Mac)
- ・ メールで送って文書を印刷する(E-mail プリント)

▲ホーム > 印刷 > パソコンから印刷する(Windows)

- 写真を印刷する(Windows)
- 文書を印刷する(Windows)
- 印刷ジョブをキャンセルする (Windows)
- 1 枚の用紙に複数ページを印刷する(N in 1) (Windows)
- ・ ポスターとして印刷する(Windows)
- ・ 自動で用紙の両面に印刷する(自動両面印刷)(Windows)
- 自動で小冊子として印刷する(Windows)
- カラー文書をモノクロで印刷する(Windows)
- にじみや紙詰まりを防ぐ(Windows)
- おまかせ印刷設定を使用する(Windows)
- 初期値の印刷設定を変更する(Windows)
- 印刷設定(Windows)
- パソコンからプリントヘッドのクリーニングをする(Windows)
- 本製品の状態をパソコンで確認する(Windows)

▲ ホーム > 印刷 > パソコンから印刷する(Windows) > 写真を印刷する(Windows)

写真を印刷する(Windows)



- 1. アプリケーション上で印刷メニューを選択します。
- 2. Brother DCP-XXXX(XXXX はお使いのモデル名)を選択し、印刷プロパティまたは詳細設定ボタンをクリックします。

プリンタードライバーの設定画面が表示されます。

3. 用紙トレイに正しい用紙をセットしているか確認します。

重要

- L版、ハガキまたはポストカードサイズの写真用紙を使う場合は、排紙トレイカバーの上部にあるス ライドトレイを使用することをお勧めします。 (特定モデルのみ対応)
- 印刷品質維持のため、弊社純正の専用紙をご利用になることをお勧めします。
- ブラザー製の写真用紙に印刷するときは、実際に印刷したい枚数より1枚多く用紙トレイにセットしてください。
- 4. 基本設定タブをクリックします。
- 5. 用紙種類のリストからお使いになる用紙の種類を選択します。

重要

印刷品質保持のため、ご使用の用紙種類を毎回正しく設定してください。

- 6. **用紙サイズ**のリストから用紙サイズを選択します。
- 7. 必要に応じて、ふちなし印刷のチェックボックスを選択します。
- 8. カラー モードの設定でナチュラルまたは鮮やかを選択します。
- 9. 印刷の向き欄で縦または横オプションを選択し、印刷物の向きを設定します。

がお使いのアプリケーションに同様の設定が備わっている場合は、アプリケーションを使用して印刷物の向きを設定することを推奨します。

- 10. 部数に、印刷したい部数(1~999部)を入力します。
- 11. 必要に応じて他の印刷設定を変更します。
- 12. **OK** をクリックします。

13.印刷操作を完了します。

🧧 関連情報

関連トピック:

• 印刷設定(Windows)

▲ホーム > 印刷 > パソコンから印刷する(Windows) > 文書を印刷する(Windows)

文書を印刷する(Windows)

- 1. アプリケーション上で印刷メニューを選択します。
- 2. Brother DCP-XXXX(XXXX はお使いのモデル名)を選択し、印刷プロパティまたは詳細設定ボタンをクリックします。

プリンタードライバーの設定画面が表示されます。

- 3. 用紙トレイに正しいサイズの用紙がセットされているかを確認します。
- 4. 基本設定タブをクリックします。
- 5. 用紙種類のリストからお使いになる用紙の種類を選択します。

重要

印刷品質保持のため、ご使用の用紙種類を毎回正しく設定してください。

- 6. **用紙サイズ**のリストから用紙サイズを選択します。
- 7. カラーモードの設定でナチュラルまたは鮮やかを選択します。
- 8. 印刷の向き欄で縦または横オプションを選択し、印刷物の向きを設定します。

ぶしたいのアプリケーションに同様の設定が備わっている場合は、アプリケーションを使用して印刷物の向きを設定することを推奨します。

- 9. 部数に、印刷したい部数(1~999部)を入力します。
- 10. 複数ページの内容を1枚に印刷したいとき、または1ページの内容を複数枚にわたって印刷したいときは、 レイアウトのリストからお好みの設定を選択します。
- 11. 必要に応じて他の印刷設定を変更します。
- 12. OK をクリックします。
- 13.印刷操作を完了します。

🦉 関連情報

・パソコンから印刷する(Windows)

関連トピック:

• 印刷設定 (Windows)

▲ホーム > 印刷 > パソコンから印刷する(Windows) > 印刷ジョブをキャンセルする(Windows)

印刷ジョブをキャンセルする(Windows)

印刷キュー(印刷待ちジョブリスト)に送られた印刷ジョブを印刷しなかったり、印刷キューへの送信時にエラ ーが発生した場合、他の印刷ジョブを印刷するために、印刷されていないジョブを削除する必要があります。

- 1. タスクトレイのプリンターアイコン 🚋 をダブルクリックします。
- 2. キャンセルする印刷ジョブを選択します。
- 3. ドキュメントメニューをクリックします。
- 4. キャンセルを選択します。
- 5. はいをクリックします。

🦉 関連情報

・パソコンから印刷する(Windows)

関連トピック:

• 本製品の状態をパソコンで確認する(Windows)

▲ ホーム > 印刷 > パソコンから印刷する(Windows) > 1 枚の用紙に複数ページを印刷する(N in 1) (Windows)

1 枚の用紙に複数ページを印刷する(N in 1) (Windows)



- 1. アプリケーション上で印刷メニューを選択します。
- 2. Brother DCP-XXXX(XXXX はお使いのモデル名)を選択し、印刷プロパティまたは詳細設定ボタンをクリックします。

プリンタードライバーの設定画面が表示されます。

- 3. 基本設定タブをクリックします。
- 4. 印刷の向き欄で縦または横オプションを選択し、印刷物の向きを設定します。

✓ お使いのアプリケーションに同様の設定が備わっている場合は、アプリケーションを使用して印刷物の向きを設定することを推奨します。

- 5. レイアウトのリストから2ページ、4ページ、9ページ、または16ページを選択します。
- 6. ページの順序のリストからページの順序を選択します。
- 7. 仕切り線のリストから仕切り線のタイプを選択します。
- 8. 必要に応じて他の印刷設定を変更します。
- 9. OK をクリックし、印刷操作を完了させます。

🦉 関連情報

・パソコンから印刷する(Windows)

関連トピック:

• 印刷設定 (Windows)

▲ホーム > 印刷 > パソコンから印刷する(Windows) > ポスターとして印刷する(Windows)

ポスターとして印刷する(Windows)

印刷サイズを拡大してポスターモードで文書や画像を印刷します。



- 1. アプリケーション上で印刷メニューを選択します。
- 2. Brother DCP-XXXX(XXXX はお使いのモデル名)を選択し、印刷プロパティまたは詳細設定ボタンをクリックします。

プリンタードライバーの設定画面が表示されます。

- 3. 基本設定タブをクリックします。
- 4. レイアウトのリストから縦2x横2倍または縦3x横3倍を選択します。
- 5. 必要に応じて他の印刷設定を変更します。
- 6. **OK** をクリックします。
- 7. 印刷操作を完了します。

🗸 関連情報

- ・パソコンから印刷する(Windows)
- 関連トピック:
- 印刷設定 (Windows)

 ▲ホーム > 印刷 > パソコンから印刷する(Windows) > 自動で用紙の両面に印刷する(自動両面印刷) (Windows)

自動で用紙の両面に印刷する(自動両面印刷)(Windows)



- 紙詰まり解除カバーが閉まっていることを確認します。
- 用紙がカールしている場合は、真っ直ぐに伸ばしてから用紙トレイに戻します。
- 普通紙を使用します。ボンド紙は使用しないでください。
- 用紙が薄いと、しわになることがあります。
- 1. アプリケーション上で印刷メニューを選択します。
- 2. Brother DCP-XXXX(XXXX はお使いのモデル名)を選択し、印刷プロパティまたは詳細設定ボタンをクリックします。

プリンタードライバーの設定画面が表示されます。

3. 基本設定タブをクリックします。

Ø

4. 印刷の向き欄で縦または横オプションを選択し、印刷物の向きを設定します。

お使いのアプリケーションに同様の設定が備わっている場合は、アプリケーションを使用して印刷物の向き を設定することを推奨します。

- 5. 両面印刷/小冊子印刷ドロップダウンリストをクリックし、両面印刷を選択します。
- 6. 両面印刷設定ボタンをクリックします。
- 7. **とじ方**メニューからオプションのいずれかを選択します。 両面が選択された場合、それぞれの向きで、4 種類の両面印刷の綴じ方から選択できます。





- 8. 綴じるための余白をインチまたはミリメートルで指定したいときは、**とじしろ**チェックボックスを選択します。
- 9. OK をクリックして、プリンタードライバー画面に戻ります。
- 10. 必要に応じて他の印刷設定を変更します。

Ø

この機能を使用する場合、ふちなし印刷は利用できません。

11. OK を再度クリックし、印刷操作を完了させます。

🖌 関連情報

- ・パソコンから印刷する(Windows) **関連トピック:**
- ・印刷設定(Windows)
- ・
 自動で小冊子として印刷する
 (Windows)

▲ホーム > 印刷 > パソコンから印刷する(Windows) > 自動で小冊子として印刷する(Windows)

自動で小冊子として印刷する(Windows)

印刷された用紙を中央で折り曲げると、ページ番号順に正しく並ぶように印刷されます。印刷した後にページ順 を入れ替える手間がかかりません。



- 紙詰まり解除カバーが閉まっていることを確認します。
- 用紙がカールしている場合は、真っ直ぐに伸ばしてから用紙トレイに戻します。
- 普通紙を使用します。ボンド紙は使用しないでください。
- 用紙が薄いと、しわになることがあります。
- 1. アプリケーション上で印刷メニューを選択します。
- 2. Brother DCP-XXXX(XXXX はお使いのモデル名)を選択し、印刷プロパティまたは詳細設定ボタンをクリックします。

プリンタードライバーの設定画面が表示されます。

- 3. 基本設定タブをクリックします。
- 4. 印刷の向き欄で縦または横オプションを選択し、印刷物の向きを設定します。

ダ お使いのアプリケーションに同様の設定が備わっている場合は、アプリケーションを使用して印刷物の向き
 を設定することを推奨します。

- 5. 両面印刷/小冊子印刷ドロップダウンリストをクリックして、小冊子印刷を選択します。
- 6. 両面印刷設定ボタンをクリックします。
- とじ方メニューからオプションのいずれかを選択します。
 各方向に対して、両面印刷用に2種類の綴じ方向があります。



横向き	詳細
上とじ 	
ጉ とじ	

8. 小冊子印刷方法メニューからオプションのいずれかを選択します。

オプション	詳細
全ページをま とめて印刷	各ページが小冊子形式(1 枚に 4 ページ、片面に 2 ページ)で印刷されます。印刷物を中 央で折って小冊子を作ります。
複数ページに 分けて印刷	このオプションを使用すると、小冊子全体を少数ページの複数の冊子に分けて印刷し、印刷されたページの順序を変えずに各小冊子の中央で折ることができます。各小冊子の枚数を指定できます(1~15枚)。このオプションは、印刷ページ数が多い小冊子を折る場合に便利です。

- 9. 綴じるための余白をインチまたはミリメートルで指定したいときは、**とじしろ**チェックボックスを選択します。
- 10. **OK** をクリックして、プリンタードライバー画面に戻ります。
- 11. 必要に応じて他の印刷設定を変更します。

。 この機能を使用する場合、ふちなし印刷は利用できません。

12. **OK** をクリックします。

13. 印刷操作を完了します。

🖌 関連情報

Ø

・パソコンから印刷する(Windows)

関連トピック:

- 印刷設定(Windows)
- ・ 自動で用紙の両面に印刷する(自動両面印刷)(Windows)

▲ホーム > 印刷 > パソコンから印刷する(Windows) > カラー文書をモノクロで印刷する(Windows)

カラー文書をモノクロで印刷する(Windows)

モノクロモードは、カラーモードより、印刷速度が速くなります。文書にカラーが含まれている場合にモノクロ モードを選択すると、256 階調のグレースケールで印刷します。



- 1. アプリケーション上で印刷メニューを選択します。
- 2. Brother DCP-XXXX(XXXX はお使いのモデル名)を選択し、印刷プロパティまたは詳細設定ボタンをクリックします。

プリンタードライバーの設定画面が表示されます。

- 3. 拡張機能タブをクリックします。
- 4. カラー/モノクロ設定で、モノクロを選択します。
- 5. 必要に応じて他の印刷設定を変更します。
- 6. OK をクリックします。
- 7. 印刷操作を完了します。

🖌 関連情報

▲ホーム > 印刷 > パソコンから印刷する(Windows) > にじみや紙詰まりを防ぐ(Windows)

にじみや紙詰まりを防ぐ(Windows)

印刷する用紙の種類によっては、乾燥時間を長めにとる必要があります。にじみや紙詰まり等の問題が起きる場合は、**用紙汚れの低減**オプションを変更します。

- 1. アプリケーション上で印刷メニューを選択します。
- 2. Brother DCP-XXXX(XXXX はお使いのモデル名)を選択し、印刷プロパティまたは詳細設定ボタンをクリックします。

プリンタードライバーの設定画面が表示されます。

- 3. 拡張機能タブをクリックします。
- 4. その他特殊機能ボタンをクリックします。
- 5. 画面左側の用紙汚れの低減オプションを選択します。
- 6. 以下のオプションからいずれかを選択します。

用紙種類	オプション		詳細
普通紙/八ガキ 自動両面印刷 または 片面印 刷	オフ	通常の速度、通常のインク 量で印刷するには、このモ ードを選択します。	
		<u>55</u>	遅めの速度、通常のインク 量で印刷するには、このモ ードを選択します。
		強	弱 と同じ速度、少なめのイ ンク量で印刷するには、こ のモードを選択します。

- 7. OK をクリックして、プリンタードライバー画面に戻ります。
- 8. OK をクリックします。
- 9. 印刷操作を完了します。

関連情報

▲ホーム > 印刷 > パソコンから印刷する(Windows) > おまかせ印刷設定を使用する(Windows)

おまかせ印刷設定を使用する(Windows)

あらかじめよく使用する印刷設定がおまかせ設定として登録されています。

- 1. アプリケーション上で印刷メニューを選択します。
- 2. Brother DCP-XXXX(XXXX はお使いのモデル名)を選択し、印刷プロパティまたは詳細設定ボタンをクリックします。

プリンタードライバーの設定画面が表示されます。

3. おまかせ設定タブをクリックします。

🜧 印刷設定	? 💌
brother MFC-XXXX	ジ ブラザー ソリューションセンター
	基本設定 拡張機能 おまかせ設定 メンテナンス
	(1)「おまかせ設定」なら 1 クリックで印刷設定ができます。
	● 目的に合った項目を選んでください。(E)
<u>n11.</u>	(おまかせを使用しない)
普通紙 印刷品質:普通	
A4 210 × 297 mm ふちわし 印刷・オコ	きれいに印刷 (A4)
カラー モード: ナチュラル 部数:1	🔊 両面印刷 (A4)
レイアウト : 1 ページ 両面印刷/小冊子印刷 : なし	インク節約印刷(A4)
Ⅲ カラー 拡大縮小 : オフ	◇ 用紙を節約して印刷(A4)
左右反転 : オフ 上下反転 : オフ 通知 - 印刷 - オコ	🏈 グラフ/地図印刷 (A4)
1211-041401 - 71 2	◆ 写真印刷 (L 判)
■ 印刷プレビュー(<u>P</u>)	
おまかせ設定を登録(」)…	おまかせ設定を削除(<u>W</u>)
	■ おまかせ設定タブを常に最初に表示する(工)
<u>───────────────────────────────</u>	OK キャンセル ヘルプ(出)

4. 印刷設定一覧から項目を選択します。

設定内容は、プリンタードライバー画面の左側に表示されます。

- 5. 以下のいずれかを行ってください:
 - ・ 選択した設定が印刷したい設定になっていれば、OKをクリックします。
 - ・ 設定を変更するには、基本設定または拡張機能タブまで戻り、設定を変更して OK をクリックします。

次回印刷するときにおまかせ設定タブをウィンドウの前面に表示させるには、おまかせ設定タブを常に最初 に表示するのチェックボックスにチェックを入れます。

🦉 関連情報

• おまかせ印刷設定を作成または削除する(Windows)

関連トピック:

• 印刷設定(Windows)

▲ホーム > 印刷 > パソコンから印刷する(Windows) > おまかせ印刷設定を使用する(Windows) > おまかせ 印刷設定を作成または削除する(Windows)

おまかせ印刷設定を作成または削除する(Windows)

カスタマイズした新しいおまかせ印刷の設定を最大 20 個まで追加できます。

- 1. アプリケーション上で印刷メニューを選択します。
- 2. Brother DCP-XXXX(XXXX はお使いのモデル名)を選択し、印刷プロパティまたは詳細設定ボタンをクリックします。

プリンタードライバーの設定画面が表示されます。

- 3. 基本設定タブおよび拡張機能タブをクリックし、新しいおまかせ設定として登録したい内容にカスタマイズ します。
- 4. おまかせ設定タブをクリックします。
- 5. 以下のいずれかを行ってください:

新しくおまかせ印刷の設定を追加する:

- a. おまかせ設定を登録をクリックします。 おまかせ設定を登録のダイアログボックスが表示されます。
- b. 名称に新しいおまかせ印刷設定の名称を入力します。
- c. このおまかせ印刷設定に使うアイコンを、アイコン一覧から選んでクリックします。
- d. OK をクリックします。
 新しいおまかせ印刷設定の名称がおまかせ設定タブの一覧に追加されます。

作成したおまかせ印刷設定を削除する:

- a. おまかせ設定を削除をクリックします。 おまかせ設定を削除のダイアログボックスが表示されます。
- b. 削除したい設定を選択します。
- c. **削除**をクリックします。
- d. はいをクリックします。
- e. 閉じるをクリックします。

関連情報

• おまかせ印刷設定を使用する(Windows)

▲ホーム > 印刷 > パソコンから印刷する(Windows) > 初期値の印刷設定を変更する(Windows)

初期値の印刷設定を変更する(Windows)

アプリケーションの印刷設定を変更した場合、その変更はそのアプリケーションで印刷される文書にのみ適用されます。すべての Windows アプリケーションの印刷設定を変更するには、 プリンタードライバーのプロパティを設定する必要があります。

- 1. 以下のいずれかを行ってください:
 - ・ Windows Server 2008 の場合:

🚱 (スタート) > コントロール パネル > ハードウェアとサウンド > プリンタをクリックします。

• Windows 7 および Windows Server 2008 R2 の場合:

🚱 (スタート) > デバイスとプリンターをクリックします。

• Windows 8.1 の場合

マウスを、デスクトップの右下隅に移動します。メニューバーが表示されたら、設定をクリックして、コントロールパネルをクリックします。ハードウェアとサウンドグループで、デバイスとプリンターの表示をクリックします。

• Windows 10、Windows Server 2016 および Windows Server 2019 の場合:

Windows システム ツール > コントロール パネルをクリックします。ハードウェアとサウンドグ ループで、デバイスとプリンターの表示をクリックします。

- Windows Server 2012 の場合:
 マウスを、デスクトップの右下隅に移動します。メニューバーが表示されたら、設定をクリックして、コントロールパネルをクリックします。ハードウェアグループで、デバイスとプリンターの表示をクリックします。
- ・ Windows Server 2012 R2 の場合

スタート画面でコントロールパネルをクリックします。ハードウェアグループで、デバイスとプリンター の表示をクリックします。

- Brother DCP-XXXX アイコン(XXXX はお使いのモデル名)を右クリックして、プリンターのプロパティを 選択します。プリンタードライバーのオプションが表示された場合は、お使いのドライバーを選択します。 プリンタードライバーのダイアログボックスが表示されます。
- 3. 全般タブをクリックし、印刷の基本設定または基本設定ボタンをクリックします。 プリンタードライバーのダイアログボックスが表示されます。
- 4. すべての Windows プログラムでデフォルトとして使いたい印刷設定を選択します。
- 5. **OK** をクリックします。
- 6. プリンタープロパティダイアログボックスを閉じます。

🖌 関連情報

- ・パソコンから印刷する(Windows)
- 関連トピック:
- 印刷設定(Windows)

▲ホーム > 印刷 > パソコンから印刷する(Windows) > 印刷設定(Windows)

印刷設定(Windows)

>> 基本設定タブ >> 拡張機能タブ 基本設定タブ 🛹 印刷設定 ? × 5 ブラザー ソリューションセンタ brother MFC-XXXX 基本設定 おまかせ設定 メンテナンス 拡張機能 用紙種類(Y) 普通紙 Ŧ 印刷品質(Q) 普通 Ŧ 用紙サイズ(Z) A4 (1) 📃 ふちなし印刷(1) 普通紙 印刷品質:普通 カラー モード ● ナチュラル(N) ◎ 鮮やか(V) A4. $210 \times 297 \text{ mm}$ ふちなし印刷:オフ カラー モード・ナチュラル 部数:1 印刷の向き ◎ 縦(丁) ○ 横(L) レイアウト:1ページ 両面印刷/小冊子印刷:なし 部数(C) 1 -🔲 カラー 部単位(E) 2 拡大縮小:オフ ぼ 逆順で印刷(I) 左右反転:オフ レイアウト(<u>G</u>) 1ページ 上下反転:オフ • 透かし印刷:オフ ページの順序(Q) 左上から右 仕切り線(B) なし -両面印刷/小冊子印刷(K) なし Ŧ 両面印刷設定(X) 印刷ブレビュー(P) おまかせ設定を登録(J)。 プリンターの状態を確認(<u>B</u>). 標準(こ戻す(D) サポート(U).. OK キャンセル ヘルプ(日)

1. 用紙種類

使用する用紙の種類を選択します。印刷品質保持のため、選択された用紙の種類に合った印刷設定を本製品 が自動的に設定します。

乾きにくい紙

インクの乾きが遅い普通紙で印刷する場合に選択します。このオプションによって文字が若干にじむこと があります。

2. 印刷品質

印刷の解像度を選択します。印刷品質と印刷速度には相互関係があるため、品質が高いほど印刷速度は遅くなります。

3. 用紙サイズ

使用する用紙のサイズを選択します。標準の用紙サイズから選択するか、カスタム用紙サイズを作成するか 選択します。

ふちなし印刷

写真をふちなし印刷する場合に選択します。使用している用紙サイズよりも若干大きいサイズで画像デー タが作成されているため、写真の端は少し切り取られます。 用紙種類と印刷品質との組み合わせやアプリケーションによっては、ふちなし印刷を選択できない場合が あります。

4. カラー モード

お好みのカラーモードを選択します。

5. 印刷の向き

印刷の向き(縦または横)を選択します。

お使いのアプリケーションに同様の設定がある場合、アプリケーションを使用して印刷の向きを設定することをお勧めします。

6. 部数

印刷する部数(1~999)を入力します。

部単位

複数ページの文書を元のページの順序に合わせて印刷する場合に、選択します。選択した場合は、文書一 式を一部印刷し、設定した部数に応じて残りの部数分だけ同様に印刷が繰り返されます。選択しない場合 は、各ページが設定された部数だけ印刷されてから、次のページが印刷されます。

逆順で印刷

原稿を逆の順序で印刷する場合に選択します。原稿の最後のページが最初に印刷されます。

7. レイアウト

複数ページの内容を1枚に印刷したいとき、または1ページの内容を複数枚にわたって印刷したいときに選択します。

ページの順序

複数ページの内容を1枚に印刷するときのページの順序を選択します。

仕切り線

複数ページの内容を1枚に印刷するときの仕切り線の種類を選択します。

8. 両面印刷/小冊子印刷

両面印刷または小冊子印刷をする場合に選択します。

両面印刷設定ボタン

綴じ方を選択するときにこのボタンを押します。それぞれの向きごとに4タイプの綴じ方があります。

拡張機能タブ

😞 印刷設定	? 🔀
brother MFC-XXXX	S ブラザー ソリューションセンター
本 普通紙 印刷品質:普通 A4 210 x 297 mm ふちなし印刷:オフ カラーモード: ナチュラル 部数:1 レイアウト:1ページ 両面印刷/小冊子印刷:なし	基本設定 拡張機能 おまかせ設定 メンテナンス カラー/モノクロ ● 万ラー(〇) ● モノクロ(G) ● 色補正(E) ● モノクロ(G) □ インク節約モード(ソ) 拡大縮小 ● オフ(O) ● 印刷用紙サイズに合わせます(Z) ▲4 ● ① 任意倍率 [25 - 400 %](E) 100 ●
▲ フラー 拡大縮小 : オフ 左右反転 : オフ 上下反転 : オフ 透かし印刷 : オフ	 ■ 透かし印刷を使う(W) ■ 現在の日付・時間・ID を印刷する(I) ■ 設定(B) その他特殊機能(Y)
 □印刷ブレビュー(P) おまかせ設定を登録(J) プリンターの状態を確認(R) サポート(U) 	標準に戻す(D) OK キャンセル ヘルプ(日)

1. カラー/モノクロ

カラーまたはモノクロ印刷を選択します。カラーモードよりもモノクロモードの方が印刷速度が速くなります。原稿にカラーが含まれている場合にモノクロモードを選択すると、256 階調のグレースケールで印刷されます。

2. 色補正

色補正機能を使用する場合は、この設定を選択します。この機能は、画像を分析し、鮮明さ、ホワイトバランス、および色の濃さを改善します。画像サイズとお使いのパソコンの仕様によっては、この処理には数分かかる場合があります。

3. インク節約モード

明るい色を使用して画像の輪郭を強調したい場合は、このオプションを選択します。印刷する文書の種類によって、節約できるインクの量は変わります。インク節約モードを使用すると、画面上での見え方と印刷物の見え方が異なる場合があります。

インク節約モード機能は、Reallusion, Inc.の技術を使用しています。

S REALLUSION

4. 拡大縮小

印刷したい文書の内容を拡大、または縮小するときに選択します。

印刷用紙サイズに合わせます

印刷に使用する用紙サイズに合わせて文書のサイズを拡大、縮小するときに選択します。選択した場合は、 ドロップダウンリストから用紙サイズを選択します。

任意倍率

文書のページを手動で拡大または縮小する場合は、このオプションを選択します。このオプションを選択 した場合は、入力欄に値を入力します。

5. 左右反転

左右を水平方向に反転して印刷できます。

6. 上下反転

上下を180度回転して印刷できます。

7. 透かし印刷を使う

ロゴや文字を透かしとして文書に印刷するときに選択します。あらかじめ設定されている透かしから1つを 選択するか、新しい透かしを追加するか、または自分で作成した画像ファイルを使用します。

8. 現在の日付・時間・ID を印刷する

日時およびログインユーザー名を文書に印刷する場合に選択します。

9. その他特殊機能ボタン

スライド トレイの使い方を表示する

スライドトレイの使用方法を表示するには、このオプションを選択します。

印刷データ圧縮方法の切り替え

印刷データ圧縮方法を変更して、印刷品質や印刷速度を改善します。

カラー詳細設定

ハーフトーンを表現する点を配列するための方法を選択します。

印刷物の色を調整して、パソコン画面に表示されるものに近づけることができます。

(DCP-J587N) 最高画質モード

文書を最高品質で印刷するには、このオプションを選択します。

用紙汚れの低減

印刷する用紙の種類によっては、乾燥時間を長めにとる必要があります。印刷物に汚れがある場合や紙詰まりが発生する場合は、このオプションを変更します。

本体情報の取得

本製品用に設定されたお買い上げ時の設定を使用して印刷品質を最適化する場合は、このオプションを選 択します。本製品を交換したり、本製品のネットワークアドレスを変更した場合は、このオプションを使 用します。

プリント アーカイブ

印刷データを PDF 形式でパソコンに保存するときに選択します。

関連情報

パソコンから印刷する(Windows)

関連トピック:

- 写真を印刷する(Windows)
- 文書を印刷する(Windows)
- 1 枚の用紙に複数ページを印刷する(N in 1) (Windows)
- ポスターとして印刷する(Windows)
- ・ 自動で用紙の両面に印刷する(自動両面印刷)(Windows)
- 自動で小冊子として印刷する
 (Windows)
- おまかせ印刷設定を使用する(Windows)
- 初期値の印刷設定を変更する(Windows)

▲ホーム > 印刷 > パソコンから印刷する(Windows) > パソコンからプリントヘッドのクリーニングをする (Windows)

パソコンからプリントヘッドのクリーニングをする(Windows)

印刷品質を維持するために、本製品は必要に応じて自動的にプリントヘッドをクリーニングします。印刷品質に 問題がある場合は、手動でクリーニングを行うこともできます。

- 1. 以下のいずれかを行ってください:
 - ・ Windows Server 2008 の場合:

🌄 (スタート) > コントロール パネル > ハードウェアとサウンド > プリンタをクリックします。

• Windows 7 および Windows Server 2008 R2 の場合:

🚱 (スタート) > デバイスとプリンターをクリックします。

• Windows 8.1 の場合

マウスを、デスクトップの右下隅に移動します。メニューバーが表示されたら、設定をクリックして、コントロールパネルをクリックします。ハードウェアとサウンドグループで、デバイスとプリンターの表示をクリックします。

• Windows Server 2012 の場合:

マウスを、デスクトップの右下隅に移動します。メニューバーが表示されたら、設定をクリックして、コントロールパネルをクリックします。ハードウェアグループで、デバイスとプリンターの表示をクリックします。

- Windows Server 2012 R2 の場合
 スタート画面でコントロールパネルをクリックします。ハードウェアグループで、デバイスとプリンターの表示をクリックします。
- Windows 10、Windows Server 2016 および Windows Server 2019 の場合:

Windows システム ツール > コントロール パネルをクリックします。ハードウェアとサウンドグ ループで、デバイスとプリンターの表示をクリックします。

2. Brother DCP-XXXX アイコン(XXXX はお使いのモデル名)を右クリックして、印刷設定を選択します。プリンタードライバーのオプションが表示された場合は、お使いのドライバーを選択します。

プリンタードライバーのダイアログボックスが表示されます。

- 3. メンテナンスタブをクリックします。
- 4. 以下のオプションのいずれかを選択します。

オプション	説明
印刷品質のチェック	テスト印刷を行って印刷品質を確かめるときに使用します。
ヘッド クリーニング	- 手動でクリーニング処理を開始するときに使用します。テストページの文字や 画像の上に線または空白が表示される場合に選択します。

- 5. 以下のいずれかを行ってください:
 - 印刷品質のチェック…を選択した場合、スタートをクリックします。 本製品はテストページを印刷します。
 - ヘッド クリーニング…を選択した場合、クリーニングタイプからブラックのみ、カラーのみ、または全色を選択し、次へをクリックします。
- 6. クリーニングの強度から普通、強力、または超強力を選択し、次へをクリックします。
- 7. **スタート**をクリックします。

本製品はクリーニングを開始します。

🖌 関連情報

▲ホーム > 印刷 > パソコンから印刷する(Windows) > 本製品の状態をパソコンで確認する(Windows)

本製品の状態をパソコンで確認する(Windows)

ステータスモニターは、1 台または複数台のプリンターの状態をモニターするためのツールで、エラー発生時に は即座にお知らせします

- 以下のいずれかを行ってください:
 - タスクトレイの アイコンをダブルクリックします。
 - Windows 7

🚱 (スタート) > すべてのプログラム > Brother > Brother Utilities をクリックします。

ドロップダウンリストをクリックして、お使いの機器のモデル名を選択します(未選択の場合)。左ナビ ゲーションバーの**ツール**をクリックして、**ステータスモニター**をクリックします。

- Windows 8.1 および Windows 10

深く (Brother Utilities)をクリックし、ドロップダウンリストをクリックして、お使いの機器のモデル名 を選択します(未選択の場合)。左ナビゲーションバーの**ツール**をクリックして、**ステータスモニター**を クリックします。

🚰 ブラザー	ステータスモニター
Brother XX	X-XXXX 🔻
	印刷できます
	ウェブQ&A
	ブラザー純正消耗品サイトのご案内

ウェブQ&A

ウェブQ&Aボタンをクリックして、トラブルシューティングのウェブサイトにアクセスします。

ブラザー純正消耗品サイトのご案内

ブラザー純正消耗品については、**ブラザー純正消耗品サイトのご案内**ボタンをクリックしてください。

エラーアイコン

アイコン	詳細
()	インクの残量が少なくなっています。

アイコン	詳細
8	インクカートリッジの交換が必要です。
0	インクカートリッジに問題があります。

🔽 関連情報

- ・パソコンから印刷する(Windows)
 - ステータスモニターとは(Windows)
 - ステータスモニター機能をオフにする(Windows)
 - ・ステータスモニターを閉じる(Windows)

関連トピック:

• 印刷ジョブをキャンセルする (Windows)

▲ホーム > 印刷 > パソコンから印刷する(Windows) > 本製品の状態をパソコンで確認する(Windows) > ス テータスモニターとは(Windows)

ステータスモニターとは(Windows)

パソコンを起動すると、タスクトレイ上にブラザーステータスモニターアイコンが表示されます。

• 緑色のアイコンは通常のスタンバイ状態を示しています。



• 黄色のアイコンは警告を示しています。



• 赤色のアイコンは何らかのエラーが起きていることを示しています。



• グレーのアイコンは本製品がオフラインの状態であることを示しています。



실 関連情報

•本製品の状態をパソコンで確認する(Windows)

▲ホーム>印刷>パソコンから印刷する(Windows)>本製品の状態をパソコンで確認する(Windows)>ス テータスモニター機能をオフにする(Windows)

ステータスモニター機能をオフにする(Windows)

ステータスモニター機能により、お使いのパソコンから接続している本製品に問題があった場合に、通知を受けられます。お買い上げ時の設定はこの PC から印刷したときのみです。設定をオフにするには、以下の手順に従ってください。

 (ブラザーステータスモニター) アイコンまたはウィンドウを右クリックしステータスモニターの設定を 選択して、オプションをクリックします。

オプションウィンドウが表示されます。

- 2. 設定1タブを選択し、通知設定でなしを選択します。
- 3. OK をクリックします。

ズテータスモニター機能をオフにしている場合でも、ステータスモニターを表示させるといつでも本製品の 状態を確認できます。



• 本製品の状態をパソコンで確認する(Windows)
▲ホーム > 印刷 > パソコンから印刷する(Windows) > 本製品の状態をパソコンで確認する(Windows) > ス テータスモニターを閉じる(Windows)

ステータスモニターを閉じる(Windows)

- 1. 🎦 (ブラザーステータスモニター) アイコンまたはウィンドウを右クリックし、閉じるを選択します。
- 2. **OK** をクリックします。



• 本製品の状態をパソコンで確認する(Windows)

▲ホーム > 印刷 > パソコンから印刷する(Mac)

パソコンから印刷する(Mac)

- 写真を印刷する(Mac)
- ・ 文書を印刷する(Mac)
- ・ 自動で用紙の両面に印刷する(自動両面印刷)(Mac)
- 1 枚の用紙に複数ページを印刷する(N in 1) (Mac)
- カラー文書をモノクロで印刷する(Mac)
- にじみや紙詰まりを防ぐ(Mac)
- 印刷オプション(Mac)
- パソコンからプリントヘッドのクリーニングをする(Mac)
- 本製品の状態をパソコンで確認する(Mac)

▲ホーム > 印刷 > パソコンから印刷する(Mac) > 写真を印刷する(Mac)

写真を印刷する(Mac)



1. 用紙トレイに正しい用紙をセットしているか確認します。

重要

- L版、ハガキまたはポストカードサイズの写真用紙を使う場合は、排紙トレイカバーの上部にあるス ライドトレイを使用することをお勧めします。(特定モデルのみ対応)
- 印刷品質維持のため、弊社純正の専用紙をご利用になることをお勧めします。
- ブラザー製の写真用紙に印刷するときは、実際に印刷したい枚数より1枚多く用紙トレイにセットしてください。
- 2. プレビュー等のアプリケーションから、ファイルメニューをクリックし、プリントを選択します。
- 3. Brother DCP-XXXX を選択します (XXXX はお使いのモデル名)。
- 4. **用紙サイズ**ポップアップメニューをクリックし、用紙サイズを選択します。

余白なしで写真を印刷するには、用紙サイズの中から縁なしを選択します。

- 5. 印刷したい写真の向きに合った方向ボタンをクリックします。
- アプリケーションポップアップメニューをクリックし、プリンタの機能を選択します。
 プリンタの機能オプションが表示されます。
- 7. 機能セット:で基本設定を選択します。
- 8. 用紙種類ポップアップメニューをクリックし、使用する用紙タイプを選択します。

重要

Ø

選択した設定で最高の印刷品質を得るために、使用する用紙の種類に合わせて**用紙種類オプシ**ョンを必ず 設定してください。

- 9. 必要に応じて他の印刷設定を変更します。
- 10. プリント をクリックします。



• パソコンから印刷する(Mac)

関連トピック:

・印刷オプション(Mac)

▲ホーム > 印刷 > パソコンから印刷する(Mac) > 文書を印刷する(Mac)

文書を印刷する(Mac)

- 1. 用紙トレイに正しいサイズの用紙がセットされているかを確認します。
- 2. Apple テキストエディットなどのアプリケーションから、ファイルメニューをクリックし、プリントを選択します。
- 3. Brother DCP-XXXX を選択します (XXXX はお使いのモデル名)。
- 4. 用紙サイズポップアップメニューをクリックし、用紙サイズを選択します。
- 5. 印刷する文書の向きに合った**方向**オプションを選択します。
- アプリケーションポップアップメニューをクリックし、プリンタの機能を選択します。 プリンタの機能オプションが表示されます。
- 7. 機能セット: で基本設定を選択します。
- 8. 用紙種類ポップアップメニューをクリックし、使用する用紙タイプを選択します。

重要

選択した設定で最高の印刷品質を得るために、使用する用紙の種類に合わせて**用紙種類**オプションを必ず 設定してください。

9. 必要に応じて他の印刷設定を変更します。

10. プリント をクリックします。

🪄 関連情報

• パソコンから印刷する(Mac)

関連トピック:

• 印刷オプション(Mac)

▲ホーム > 印刷 > パソコンから印刷する(Mac) > 自動で用紙の両面に印刷する(自動両面印刷)(Mac)

自動で用紙の両面に印刷する(自動両面印刷)(Mac)



- 1. Apple テキストエディットなどのアプリケーションから、ファイルメニューをクリックし、プリントを選択します。
- 2. Brother DCP-XXXX を選択します (XXXX はお使いのモデル名)。
- 3. 印刷する文書の向きに合った方向オプションを選択します。
- アプリケーションポップアップメニューをクリックし、レイアウトを選択します。
 レイアウト設定のオプションが表示されます。
- 5. 両面セクションで、短辺とじまたは長辺とじオプションを選択します。
- 6. 必要に応じて他の印刷設定を変更します。

✓ この設定を使用している場合は、ふちなし印刷は使用できません。

7. プリント をクリックします。



• パソコンから印刷する(Mac)

関連トピック:

• 印刷オプション(Mac)

▲ホーム > 印刷 > パソコンから印刷する(Mac) > 1 枚の用紙に複数ページを印刷する(N in 1) (Mac)

1 枚の用紙に複数ページを印刷する(N in 1) (Mac)



- 1. Apple テキストエディットなどのアプリケーションから、ファイルメニューをクリックし、プリントを選択します。
- 2. Brother DCP-XXXX を選択します (XXXX はお使いのモデル名)。
- アプリケーションポップアップメニューをクリックし、レイアウトを選択します。
 レイアウト設定のオプションが表示されます。
- 4. ページ数/枚のポップアップメニューをクリックして、各シートに印刷するページ数を選択します。
- 5. レイアウト方向を選択します。
- 6. 境界線のポップアップメニューをクリックして、境界線のタイプを選択します。
- 7. 必要に応じて他の印刷設定を変更します。
- 8. **プリント** をクリックします。

✓ 関連情報

・パソコンから印刷する(Mac)

関連トピック:

• 印刷オプション(Mac)

▲ホーム > 印刷 > パソコンから印刷する(Mac) > カラー文書をモノクロで印刷する(Mac)

カラー文書をモノクロで印刷する(Mac)

モノクロモードは、カラーモードより、印刷速度が速くなります。文書にカラーが含まれている場合にモノクロ モードを選択すると、256 階調のグレースケールで印刷します。



- 1. Apple テキストエディットなどのアプリケーションから、ファイルメニューをクリックし、プリントを選択します。
- 2. Brother DCP-XXXX を選択します (XXXX はお使いのモデル名)。
- アプリケーションポップアップメニューをクリックし、プリンタの機能を選択します。 プリンタの機能オプションが表示されます。
- 4. 機能セット: で基本設定を選択します。
- 5. **カラー/モノクロ**のポップアップメニューをクリックし、**モノクロ**を選択します。
- 6. 必要に応じて他の印刷設定を変更します。
- 7. プリント をクリックします。

🖌 関連情報

• パソコンから印刷する(Mac)

▲ホーム > 印刷 > パソコンから印刷する(Mac) > にじみや紙詰まりを防ぐ(Mac)

にじみや紙詰まりを防ぐ(Mac)

印刷する用紙の種類によっては、乾燥時間を長めにとる必要があります。にじみや紙詰まり等の問題が起きる場合は、**用紙汚れの低減**オプションを変更します。

- 1. Apple テキストエディットなどのアプリケーションから、ファイルメニューをクリックし、プリントを選択します。
- 2. Brother DCP-XXXX を選択します (XXXX はお使いのモデル名)。
- アプリケーションポップアップメニューをクリックし、プリンタの機能を選択します。 プリンタの機能オプションが表示されます。
- 4. 機能セット:で用紙汚れの低減を選択します。
- 5. 以下のオプションからいずれかを選択します。

オプション		詳細
自動両面印刷または 片面印刷	オフ	通常の速度、通常のインク量で印刷 するには、このモードを選択します。
	55 5	遅めの速度、通常のインク量で印刷 するには、このモードを選択します。
	強	弱 と同じ速度、少なめのインク量で 印刷するには、このモードを選択し ます。

- 6. 必要に応じて他の印刷設定を変更します。
- 7. プリント をクリックします。



▲ホーム > 印刷 > パソコンから印刷する(Mac) > 印刷オプション(Mac)

印刷オプション(Mac)

本書は特に断りが無ければ macOS v10.15.x の画面を使用していますが、実際の画面はお使いの OS によって異なる可能性があります。

>> ページ設定 >> レイアウト >> 用紙処理 >> プリンタの機能(macOS v10.15 の場合) >> 印刷設定(macOS v10.13.6/10.14 の場合)

>> カラー設定(macOS v10.13.6/10.14 の場合)

ページ設定

Ø

対象プリンタ:	Brother DCP-XXXX	0
	Brother DCP-XXXX CUPS	
用紙サイズ:	A4	\$
	210 x 297 mm	
方向:		
拡大縮小:	100%	
?	キャンセル	OK

1. 用紙サイズ

使用する用紙のサイズを選択します。標準の用紙サイズから選択するか、カスタム用紙サイズを作成するか 選択します。

2. 方向

印刷の向き(縦または横)を選択します。

お使いのアプリケーションに同様の設定がある場合、アプリケーションを使用して印刷の向きを設定することをお勧めします。

3. 拡大縮小

選択した用紙サイズに合わせて文書のページを拡大または縮小する場合は、入力欄に値を入力します。

レイアウト
プリンタ: Brother DCP-XXXX 🗘
プリセット: デフォルト設定 🗘
部数: 1 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一
ページ: • すべて
開始: 1 終了: 1
用紙サイズ: A4 💙 210 x 297 mm
方向:
レイアウト
ページ数/枚: 1
レイアウト方向: CAL LA L
境界線: なし
両面: 長辺とじ ◆
ページの方向を反転
左右反転
? PDF v 詳細を非表示 キャンセル プリント

1. ページ数/枚

1枚の用紙に印刷するページ数を選択します。

2. レイアウト方向

複数のページを1枚の用紙に印刷する場合は、ページの順序を選択します。

3. 境界線

複数ページの内容を1枚に印刷するときの仕切り線の種類を選択します。

4. 両面

用紙の両面に印刷するかどうかを選択します。

5. ページの方向を反転

上下を180度回転して印刷できます。

6. 左右反転

左右を水平方向に反転して印刷できます。

用紙処理	
	プリンタ: Brother DCP-XXXX 🗘
	プリセット: デフォルト設定
	部数: 1 🔽 両面
	一 開始: I 終J: I 田紙サイズ: A4
	用紙処理
	✓ 丁合い
	プリントするページ: すべてのページ 🗘
<< < 1/1 >>>>	ページの順序: 自動 🗘
	─ 用紙サイズに合わせる
	出力用紙サイズ: 推奨用紙:A4 🗘
	─ 縮小のみ
? PDF ご 計梱を非表示	++927

1. 丁合い

複数ページの文書を元のページの順序に合わせて印刷する場合に、選択します。選択した場合は、文書一式 を一部印刷し、設定した部数に応じて残りの部数分だけ同様に印刷が繰り返されます。選択しない場合は、 各ページが設定された部数だけ印刷されてから、次のページが印刷されます。

2. プリントするページ

印刷したいページを選択します(偶数ページまたは奇数ページ)。

3. ページの順序

ページの順序を選択します。

4. 用紙サイズに合わせる

選択した用紙サイズに合わせて文書のページを拡大または縮小する場合は、このオプションを選択します。

5. 出力用紙サイズ

印刷する用紙サイズを選択します。

6. 縮小のみ

文書サイズが選択した用紙サイズよりも大きく、縮小して印刷したい場合に選択します。この設定が選択されていても、文書サイズが選択した用紙サイズより小さい場合は、文書は元のサイズのまま印刷されます。

プリンタの機能(macOS v10.	15の場合)
基本設定	
	フリンタ: Brother XXX-XXXX C
	プリセット: デフォルト設定 🗘
	部数: 1 向面
	ページ: 💿 すべて
	開始: 1 終了: 1
	用紙サイズ: A4 ᅌ 210 x 297 mm
	方向: 100% 拡大縮小: 100%
	プリンタの機能
	機能セット: 基本設定 🗘
	印刷品質: 普通
<< < 1/1 >>>>	カラー/モノクロ: カラー ᅌ
	乾きにくい紙: オフ 📀
	用紙種類: 普通紙 文
? PDF 💙 詳細を非表示	キャンセル プリント

1. 印刷品質

印刷の解像度を選択します。印刷品質と印刷速度には相互関係があるため、品質が高いほど印刷速度は遅くなります。

2. カラー/モノクロ

カラーまたはモノクロ印刷を選択します。カラーモードよりもモノクロモードの方が印刷速度が速くなります。原稿にカラーが含まれている場合にモノクロモードを選択すると、256 階調のグレースケールで印刷されます。

3. 乾きにくい紙

インクの乾きが遅い普通紙で印刷する場合に選択します。このオプションによって文字が若干にじむことが あります。

4. 用紙種類

使用する用紙の種類を選択します。印刷品質保持のため、選択された用紙の種類に合った印刷設定を本製品 が自動的に設定します。

拡張機能	
	プリンタ: Brother XXX-XXXX ᅌ
	プリセット: デフォルト設定
	部数: 1 回 両面
	ページ: 💿 すべて
	○開始: 1 終了: 1
	用紙サイズ: A4 📀 210 x 297 mm
	方向: 100% 拡大縮小: 100%
	プリンタの機能
	機能セット: 拡張機能 🗘
	用紙厚さ: 普通 ᅌ
$\langle \langle \rangle$ 1/1 $\rangle \rangle$	双方向印刷: オン ᅌ
	印刷データ圧縮方法の切り替え: 推奨設定
	カラー モード: ナチュラル ᅌ
	ハーフトーン: 誤差拡散 📀
	画質強調: オフ 📀
? PDF V 詳細を非表示	キャンセル プリント

1. 用紙厚さ

適切な用紙の厚さを選択します。

2. 双方向印刷

印刷速度を改善したい場合に選択します。このオプションが選択されているとき、プリントヘッドは両方向 から印刷します。このオプションが選択されていないと、プリントヘッドは一方向からしか印刷しないため 印刷物の品質は高くなりますが、印刷速度は下がります。

環境によってプリントヘッドの動きが変わることがあります。縦の線が印刷され、印刷位置が揃わないとき は、この現象が起きている場合があります。この問題が起こった場合は、双方向印刷機能をオフにします。

3. 印刷データ圧縮方法の切り替え

印刷データ圧縮方法を変更して、印刷品質や印刷速度を改善します。

4. カラー モード

お好みのカラーモードを選択します。

5. ハーフトーン

ハーフトーンを表現する点を配列するための方法を選択します。

6. 画質強調

印刷物の色を調整します。

用紙汚れの低減	
	プリンタ: Brother XXX-XXXX 🗘
	プリセット: デフォルト設定
	部数: 1 回 両面
	ページ: 💽 すべて
	開始: 1 終了: 1
	用紙サイズ: A4 🗘 210 x 297 mm
	方向: 100% 拡大縮小: 100%
	プリンタの機能
	機能セット: 用紙汚れの低減 🔷
	自動両面印刷: オフ ᅌ
	片面印刷: オフ 文
? PDF ご 詳細を非表示	キャンセル プリント

1. 自動両面印刷/片面印刷

印刷する用紙の種類によっては、乾燥時間を長めにとる必要があります。印刷物に汚れがある場合や紙詰ま りが発生する場合は、このオプションを変更します。 自動両面印刷時、片面印刷時のそれぞれで設定できま す。

印刷設定(macOS v10.13.6/10.14 の場合)

	プリンタ・Brother MEC-XXXX
	フリセット: デフォルト設定
	部数: 1 🔽 両面
	ページ: 💿 すべて
	開始: 1 終了: 1
	用紙サイズ: 🛛 A4 🔹 210 x 297 mm
	方向: 11
	印刷設定
	用紙種類: 普通紙
	□ 乾きにくい紙
	印刷品質: 普通
	▶ 抗張機能
? PDF < 詳細を隠す	キャンセル プリント

1. 用紙種類

使用する用紙の種類を選択します。印刷品質保持のため、選択された用紙の種類に合った印刷設定を本製品 が自動的に設定します。

2. 乾きにくい紙

インクの乾きが遅い普通紙で印刷する場合に選択します。このオプションによって文字が若干にじむことが あります。

3. 印刷品質

印刷の解像度を選択します。印刷品質と印刷速度には相互関係があるため、品質が高いほど印刷速度は遅くなります。

4. カラー/モノクロ

カラーまたはモノクロ印刷を選択します。カラーモードよりもモノクロモードの方が印刷速度が速くなります。原稿にカラーが含まれている場合にモノクロモードを選択すると、256 階調のグレースケールで印刷されます。

5. 拡張機能

印刷データ圧縮方法の切り替え

印刷データ圧縮方法を変更して、印刷品質や印刷速度を改善します。

用紙汚れの低減

印刷する用紙の種類によっては、乾燥時間を長めにとる必要があります。印刷物に汚れがある場合や紙詰まりが発生する場合は、このオプションを変更します。

その他特殊機能

用紙厚さ

適切な用紙の厚さを選択します。

双方向印刷

印刷速度を改善したい場合に選択します。このオプションが選択されているとき、プリントヘッドは両方向から印刷します。このオプションが選択されていないと、プリントヘッドは一方向からしか印刷しないため印刷物の品質は高くなりますが、印刷速度は下がります。

環境によってプリントヘッドの動きが変わることがあります。縦の線が印刷され、印刷位置が揃わない ときは、この現象が起きている場合があります。この問題が起こった場合は、双方向印刷機能をオフに します。 カラー設定(macOS v10.13.6/10.14 の場合)

	プリンタ: Brother MFC-XXXX ᅌ
	プリセット: デフォルト設定 🗘
	部数: 1 🗾 🗹 両面
	ページ: 💽 すべて
	○開始: 1 終了: 1
	用紙サイズ: A4 🗘 210 x 297 mm
	方向: 1 前 1 •
	カラー設定
	NA PAR
	カラー モード: 💿 ナチュラル
	 ・ ・ ・
($($ $1/1$ $)))$	
	▼ カラー詳細設定
	☑ 画質強調
	明るさ 0 , , , , ,
	אגפֿאעב 0 אגפֿאעב
	赤 0
	ハーフトーン: 誤差拡散 ♀
? PDF < 詳細を隠す	キャンセル プリント

1. カラー モード

お好みのカラーモードを選択します。

2. カラー詳細設定

三角形のボタンをクリックして、カラー詳細設定を表示します。画質強調チェックボックスを選択し、スラ イダーを使って各オプションを設定します。画像サイズおよびお使いのパソコンの仕様によっては、この処 理に数分かかる場合があります。

🖌 関連情報

• パソコンから印刷する(Mac)

関連トピック:

- 写真を印刷する(Mac)
- ・ 文書を印刷する(Mac)
- ・ 自動で用紙の両面に印刷する(自動両面印刷)(Mac)
- 1 枚の用紙に複数ページを印刷する(N in 1) (Mac)

▲ホーム > 印刷 > パソコンから印刷する(Mac) > パソコンからプリントヘッドのクリーニングをする(Mac)

パソコンからプリントヘッドのクリーニングをする(Mac)

印刷品質を維持するために、本製品は必要に応じて自動的にプリントヘッドをクリーニングします。印刷品質に 問題がある場合は、手動でクリーニングを行うこともできます。

- 1. Apple メニューからシステム環境設定を選択します。
- 2. プリンタとスキャナを選択し、本製品を選択します。
- 3. オプションとサプライボタンをクリックします。
- 4. **ユーティリティ**タブをクリックし、プリンタユーティリティを開くボタンをクリックします。 ステータスモニター画面が表示されます。
- 5. **コントロール**メニューをクリックし、メンテナンスを選択します。
- 6. 以下のオプションのいずれかを選択します。

オプション	説明
印刷品質のチェック	テスト印刷を行って印刷品質を確かめるときに使用します。
ヘッドクリーニング	手動でクリーニング処理を開始するときに使用します。テストページの文字や 画像の上に線または空白が表示される場合に選択します。

- 7. 以下のいずれかを行ってください:
 - **印刷品質のチェック**…を選択した場合、**スタート**をクリックします。 本製品はテストページを印刷します。
 - ヘッドクリーニング…を選択した場合、クリーニングタイプからブラックのみ、カラーのみ、または全色を選択し、次へをクリックします。
- 8. クリーニングの強度から普通、強力、または超強力を選択し、次へをクリックします。
- 9. **スタート**をクリックします。 本製品はクリーニングを開始します。

🦉 関連情報

• パソコンから印刷する(Mac)

▲ホーム > 印刷 > パソコンから印刷する(Mac) > 本製品の状態をパソコンで確認する(Mac)

本製品の状態をパソコンで確認する(Mac)

ステータスモニターは、1台または複数台のプリンターの状態をモニターするためのツールで、エラー発生時に は即座にお知らせします。

- 1. Apple メニューからシステム環境設定を選択します。
- 2. プリンタとスキャナを選択し、本製品を選択します。
- 3. オプションとサプライボタンをクリックします。
- ユーティリティタブをクリックし、プリンタユーティリティを開くボタンをクリックします。
 ステータスモニター画面が表示されます。

	ステータスモニター	
	MFC-XXXX USB	۲
🗸 印刷	「できます	
	ウェブQ&A	
	M C Y BK	
	プラザー純正消耗品のご第	科

ウェブQ&A

ウェブQ&Aボタンをクリックし、よくあるご質問 (Q&A)情報を提供しているサポートサイトにアクセスします。

ブラザー純正消耗品のご案内

ブラザー純正商品に関する詳細情報を確認する場合は、**ブラザー純正消耗品のご案内**ボタンをクリックし ます。

本製品の状態を更新するには

ステータスモニターウィンドウが開いているときに本製品の最新状態を表示させるには、

、

アイコンを

クリックします。ソフトウェアが製品状態の情報を更新する間隔を設定するには、

ブラザーステータスモニターメニューをクリックして環境設定を選択します。

エラーアイコン

アイコン	説明
!	インクの残量が少なくなっています。
8	インクカートリッジの交換が必要です。
0	インクカートリッジに問題があります。



• パソコンから印刷する(Mac)

▲ホーム > 印刷 > メールで送って文書を印刷する(E-mail プリント)

メールで送って文書を印刷する(E-mail プリント)

E メールで本製品にファイルを送信して印刷できます。

- 最大 10 個、計 20MB の文書をメールに添付できます。
- この機能は、次の形式に対応しています。
 - 文書ファイル: PDF、TXT、Microsoft Office ファイル
 - 画像ファイル: JPEG、BMP、GIF、PNG、TIFF
- 本製品は、デフォルトでEメールの文章と添付ファイルの両方を印刷します。Eメールの添付ファイルの み印刷するには、必要に応じて設定を変更します。
- 1. ウェブブラウザーを起動します。

ブラウザーのアドレスバーに「https://製品の IP アドレス」と入力します(「製品の IP アドレス」には、本製品の IP アドレスまたはプリントサーバー名を入力します)。例: https://192.168.1.2

必要に応じてログイン欄にパスワードを入力し、 → をクリックします。

[「]本製品の設定を管理するための初期ログインパスワードは、製品背面にあり、「**Pwd**」と表示されています。

- 3. オンライン機能設定メニューをクリックします。
- 同意してオンライン機能を有効にするボタンをクリックします。
 説明シートが印刷されます。
- 5. シートに記載されているメールアドレスにEメールを送信します。メールの添付ファイルが印刷されます。

Eメールアドレスや印刷設定などの設定を変更するには、詳細設定(Web サイトへアクセス)リンクをクリックします。

🦉 関連情報

• 印刷

ログインパスワードを設定または変更する

▲ホーム > 印刷 > メールで送って文書を印刷する(E-mail プリント) > ログインパスワードを設定または変 更する

ログインパスワードを設定または変更する

本製品の設定を管理するための初期ログインパスワードは、製品背面にあり、「**Pwd**」と表示されています。本 製品への不正アクセスを防ぐために、初期ログインパスワードをすぐに変更することをお勧めします。

- 1. ウェブブラウザーを起動します。
- 2. ブラウザーのアドレスバーに「https://製品の IP アドレス」と入力します(「製品の IP アドレス」には、本製品の IP アドレスを入力します)。

例:

https://192.168.1.2

ダ・ドメイン名システムを使用しているか、NetBIOS 名を有効にしている場合、IP アドレスの代わりに
 「SharedPrinter」など、他の名前を入力することができます。

- 例:

https://SharedPrinter

NetBIOS 名を有効にした場合は、ノード名も使用できます。

- 例:

https://brnxxxxxxxxxxxxx

NetBIOS 名は、ネットワーク設定リストで確認できます。

- Macの場合、ステータスモニター画面に表示される本製品のアイコンをクリックして、ウェブブラウザ ーにアクセスします。
- 3. 以下のいずれかを行ってください:
 - 事前にパスワードを設定してある場合は、そのパスワードを入力し、→をクリックします。
 - 事前にパスワードを設定していない場合は、初期ログインパスワードを入力し、 → をクリックします。
- 4. 管理者設定タブをクリックします。
- 5. 新しいパスワードの入力欄に、使用するパスワードを入力します(8~32文字)。
- 6. 新しいパスワードの確認欄に、パスワードをもう一度入力します。
- 7. OK をクリックします。

🦉 関連情報

・メールで送って文書を印刷する(E-mail プリント)

レーベルプリント

関連モデル: DCP-J987N

本製品は CD-R/RW、DVD-R/RW または Blu-ray Disc[™]を含む印刷面のある記録ディスクに印刷することができます。

- 記録ディスクをセットする
- パソコンからディスクレーベルを印刷する (Windows)
- ・ パソコンからディスクレーベルを印刷する(Mac)
- 印刷位置を調整する

▲ホーム > レーベルプリント > 記録ディスクをセットする

記録ディスクをセットする

関連モデル: DCP-J987N

- 本製品のディスクトレイは 12 cm のディスクにのみ対応しています。
- 事前に紙でテスト印刷を行う場合は、ディスクトレイに CD/DVD/BD をセットしないでください。
- 1. 本製品の背面に 10 cm 以上のスペースが空いていることを確認します。



- a. 10 cm
- 2. ディスクトレイの準備をします。

🌽 ADF(自動原稿送り装置)搭載モデルの場合、原稿台カバーを開いてディスクトレイを取り出します。



3. ディスクトレイに汚れが無いことを確認し、記録ディスクをセットします。



お願い

ディスクトレイにセットした記録ディスクの印刷面が上になっていることを確認してください。

4. ディスクレバーを手前に引いて下げます。



5. ディスクトレイをディスクガイドに差し込み、ディスクトレイの端が、本体の△の目印に合う位置まで、ディスクトレイを挿入します。



6. 印刷が終わったら、ディスクトレイを引いて取り出し、印刷された記録ディスクを取り外します。



7. ディスクレバーを閉じます。



▲ホーム > レーベルプリント > パソコンからディスクレーベルを印刷する(Windows)

パソコンからディスクレーベルを印刷する(Windows)

関連モデル: DCP-J987N

本製品は、印刷面のある記録ディスクに直接印刷ができます。NewSoft CD Labeler アプリケーションのテンプレートを使用すると、ジャケットカバーと合わせたディスクレーベルが作成できます。オリジナルのディスクレーベルを作成することもできます。

- 本製品のディスクトレイは 12 cm のディスクにのみ対応しています。
- 本製品の背面に 10 cm 以上のスペースが空いていることを確認します。
- NewSoft CD Labeler をお使いになるには、本製品に同梱されている CD-ROM から NewSoft CD Labeler ア プリケーションをインストールする必要があります。
- NewSoft CD Labeler 以外のアプリケーションから CD/DVD/BD に印刷を行うと本製品内部にインクが付着 する原因になることがあります。
- 1. NewSoft CD Labeler を起動します。

以下のいずれかを行ってください:

• Windows 7

─────────────────────────── > NewSoft CD Labeler > NewSoft CD Labeler をクリックしま す。

Windows 8.1

アプリ画面で、 👰 (NewSoft CD Labeler) をクリックします。

• Windows 10

🖶 > NewSoft CD Labeler > NewSoft CD Labeler をクリックします。

2. ディスクレーベルを作成します。

レーベル画像の作成方法について詳しくは、NewSoft CD Labeler ユーザーガイドを参照してください。 以下のいずれかを行ってください:

Windows 7

```
(ジ) (スタート) > すべてのプログラム > NewSoft CD Labeler > NewSoft CD Labeler ヘルプをクリック
します。
```

Windows 8.1/10

NewSoft CD Labeler 画面のヘルプをクリックし、NewSoft CD Labeler ヘルプをクリックします。

3. NewSoft CD Labeler でディスクレーベルを作成したら、ファイルメニューをクリックし、印刷を選択します。



- 4. Brother DCP-XXXX を選択し(XXXX は、お使いのモデル名です)、プロパティをクリックします。 プリンタードライバーの設定画面が表示されます。
- 5. 基本設定タブで以下のオプション設定を選択します:

オプション	説明	
用紙種類	CD/DVD/BD レーベルを選択します。	
印刷品質		
用紙サイズ		
部数	印刷する部数を入力します。	

- 6. 必要に応じて他の印刷設定を変更します。
- 7. OK をクリックします。

NewSoft CD Labeler を使用してディスクレーベルを印刷するようメッセージが表示されます。

- 8. OK をクリックして、印刷ダイアログボックスに戻ります。
- 9. OK をクリックします。

本製品の画面の指示に従うよう促すダイアログボックスが表示されます。**OK**をクリックしてダイアログボックスを閉じます。

- 10. 画面に表示される指示を確認しながら記録ディスクをセットし、[完了]を押します。
- 11. [スタート]を押します。

記録ディスクへの印刷が始まります。

1枚以上印刷する場合は、画面に表示される指示を確認しながら新しい記録ディスクをセットして印刷を続けます。

記録ディスクから画像がはみ出してしまうなど、うまく印刷されない場合は印刷位置の調整をしてください。



• レーベルプリント

▲ホーム > レーベルプリント > パソコンからディスクレーベルを印刷する(Mac)

パソコンからディスクレーベルを印刷する(Mac)

関連モデル: DCP-J987N

本製品は、印刷面のある記録ディスクに直接印刷ができます。NewSoft CD Labeler アプリケーションのテンプレートを使用すると、ジャケットカバーと合わせたディスクレーベルが作成できます。オリジナルのディスクレーベルを作成することもできます。

- ・ 本製品のディスクトレイは 12 cm のディスクにのみ対応しています。
- ・ 本製品の背面に 10 cm 以上のスペースが空いていることを確認します。
- <u>http://nj.newsoft.com.tw/download/brother/CDLabeler_2/cdlabeler64.html</u>から NewSoft CD Labeler をダウ ンロードします。
- NewSoft CD Labeler 以外のアプリケーションから CD/DVD/BD に印刷を行うと本製品内部にインクが付着 する原因になることがあります。
- 1. NewSoft CD Labeler を起動します。

Finder バーの移動をクリックし、アプリケーションを選択したあと、 🕐 (NewSoft CD Labeler) アイコ

ンをダブルクリックします。

- ディスクレーベルを作成します。
 レーベル画像の作成方法の詳細については、ヘルプメニューをクリックし、NewSoft CD Labeler ヘルプを選択して、NewSoft CD Labeler のユーザーガイドをご確認ください。
- 3. NewSoft CD Labeler でディスクレーベルを作成したら、ファイルメニューをクリックし、印刷を選択します。



- 4. Brother DCP-XXXX を選択します (XXXX は、お使いのモデル名です)。
- 5. **用紙サイズ**のポップアップメニューをクリックし、12 cm ディスクを選択します。
- 6. **詳細**をクリックします。
- アプリケーションポップアップメニューをクリックし、プリンタの機能を選択します。 プリンタの機能が表示されます。
- 8. 機能セット: で基本設定を選択します。
- 9. 使用する設定を選択します:

オプション	説明
用紙種類	CD/DVD/BD レーベル を選択します。

	オプション	✓ 説明	
	印刷品質	普通(CD/DVD/BD レーベル) または にじみ防止(低速) を選択します。印刷がにじむとき は、 にじみ防止(低速) を選択してください。	
	NewSoft CD	Labeler を使用してディスクレーベルを印刷するようメッセージが表示されます。	

13. **OK** をクリックします。

本製品の画面に、印刷の手順が表示されます。

14. 画面に表示される指示を確認しながら記録ディスクをセットし、[完了]を押します。

15. [スタート]を押します。

記録ディスクへの印刷が始まります。

1 枚以上印刷する場合は、画面に表示される指示を確認しながら新しい記録ディスクをセットして印刷を続けます。

• 記録ディスクから画像がはみ出してしまうなど、うまく印刷されない場合は印刷位置の調整をしてください。



・ レーベルプリント

▲ホーム > レーベルプリント > 印刷位置を調整する

印刷位置を調整する

関連モデル: DCP-J987N

記録ディスクから画像がはみ出してしまうなど、うまく印刷できない場合は印刷位置を調整してください。

- 1. 【メニュー] > [メンテナンス] > [ディスクプリント位置調整]を押します。
- 2. ▲、▼、◀または▶を押して印刷位置を調整します。
- 3. [OK]を押します。

🖌 関連情報

・ レーベルプリント

▲ホーム > スキャン

スキャン

- 本製品のスキャンボタンを使用してスキャンする
- ・ お使いのパソコンからスキャンする (Windows)
- ・ お使いのパソコンからスキャンする (Mac)

▲ホーム>スキャン>本製品のスキャンボタンを使用してスキャンする

本製品のスキャンボタンを使用してスキャンする

- 写真やグラフィックをスキャンする
- スキャンしたデータを PDF ファイルとしてパソコンに保存する
- スキャンしたデータをメモリーカードまたは USB フラッシュメモリーに保存する
- 複数の名刺および写真をスキャンする(おまかせー括スキャン)
- ・ 原稿の文字をテキストデータとしてスキャンする (OCR)
- スキャン to E メール添付
- Web サービスを使ってスキャンする(Windows 7、Windows 8.1 および Windows 10)
- ControlCenter4 (Windows) からスキャンボタン設定を変更する
- Brother iPrint&Scan からスキャンボタン設定を変更する(Mac)

▲ホーム>スキャン>本製品のスキャンボタンを使用してスキャンする>写真やグラフィックをスキャンする

写真やグラフィックをスキャンする

スキャンした写真やグラフィックを、お使いのパソコンに直接送信します。



本製品のスキャンボタンを使って、スキャン設定を一時的に変更することができます。変更を保持する場合は、ControlCenter4 (Windows) または Brother iPrint&Scan (Mac)を使用します。

1. 原稿をセットします。

Ø

- 2. [スキャン] > [PC] > [イメージ]を押します。
- 本製品がネットワークに接続されている場合、▲または▼を押して、スキャンしたデータを送信するパソコン を表示させ、該当のパソコン名を押します。

● 画面上でパスワードの入力を求められた場合、パソコンで設定している4桁のパスワードを入力し、[OK] を押します。

- 4. 以下のいずれかを行ってください:
 - ・ 設定を変更するには、[設定変更]または[本体から設定]を押します。
 - ・ 設定を変更せずにスキャンする場合は、[スタート]を押します。

本製品はスキャンを開始します。本製品の原稿台ガラスを使用してスキャンする場合は、画面の指示に 従ってスキャン操作を終了してください。

[設定変更] または [本体から設定] を使うには、ControlCenter4 (Windows) または Brother iPrint&Scan (Mac)ソフトウェアがインストールされたパソコンを製品に接続する必要があります。

5. 変更したいスキャン設定を選択して、[OK]を押します。

詳細
原稿のカラー設定を選択します。
原稿のスキャン解像度を選択します。
原稿のファイル形式を選択します。
原稿サイズを選択します。
明るさレベルを選択します。
コントラストレベルを選択します。
除去する地色の濃度を変更します。

6. [スタート]を押します。

本製品はスキャンを開始します。本製品の原稿台ガラスを使用してスキャンする場合は、画面の指示に従ってスキャン操作を終了してください。



• 本製品のスキャンボタンを使用してスキャンする

▲ホーム > スキャン > 本製品のスキャンボタンを使用してスキャンする > スキャンしたデータを PDF ファ イルとしてパソコンに保存する

スキャンしたデータを PDF ファイルとしてパソコンに保存する

原稿をスキャンし、お使いのパソコン上に PDF ファイルとして保存します。



本製品のスキャンボタンを使って、スキャン設定を一時的に変更することができます。変更を保持する場合は、ControlCenter4 (Windows) または Brother iPrint&Scan (Mac)を使用します。

1. 原稿をセットします。

Ø

- 2. [スキャン] > [PC] > [ファイル]を押します。
- 本製品がネットワークに接続されている場合、▲または▼を押して、スキャンしたデータを送信するパソコン を表示させ、該当のパソコン名を押します。

- 4. 以下のいずれかを行ってください:
 - 設定を変更するには、[設定変更]または[本体から設定]を押します。

 設定を変更せずにスキャンする場合は、[スタート]を押します。
 本製品はスキャンを開始します。本製品の原稿台ガラスを使用してスキャンする場合は、画面の指示に 従ってスキャン操作を終了してください。

[設定変更] または [本体から設定] を使うには、ControlCenter4 (Windows) または Brother iPrint&Scan (Mac)ソフトウェアがインストールされたパソコンを製品に接続する必要があります。

5. 変更したいスキャン設定を選択して、[OK]を押します。

オプション	詳細
[カラー設定]	原稿のカラー設定を選択します。
[解像度]	原稿のスキャン解像度を選択します。
[ファイル形式]	原稿のファイル形式を選択します。
[原稿サイズ]	原稿サイズを選択します。
[明るさ]	明るさレベルを選択します。
[コントラスト]	コントラストレベルを選択します。
[地色除去]	除去する地色の濃度を変更します。

6. [スタート]を押します。

本製品はスキャンを開始します。本製品の原稿台ガラスを使用してスキャンする場合は、画面の指示に従ってスキャン操作を終了してください。



• 本製品のスキャンボタンを使用してスキャンする
▲ホーム > スキャン > 本製品のスキャンボタンを使用してスキャンする > スキャンしたデータをメモリーカードまたは USB フラッシュメモリーに保存する

スキャンしたデータをメモリーカードまたは USB フラッシュメモリーに保 存する

パソコンを使わずに、スキャンしたデータを直接メモリーカードや USB フラッシュメモリーに保存します。

1. 原稿をセットします。

- 2. 本製品のメディアスロットカバーを開きます。
- 3. メモリーカードまたは USB フラッシュメモリーを本製品に差し込みます。 画面が自動的に変わります。
- 4. [スキャン:メディア]を押します。
- 5. 以下のいずれかを行ってください:
 - 設定値を変更するには、[設定変更]を押して、次の手順に進みます。
- - お買い上げ時の設定に戻すには、[設定をリセットする]を押し、[はい]を押します。

 設定を変更せずにスキャンする場合は、[スタート]を押します。
 本製品はスキャンを開始します。本製品の原稿台ガラスを使用してスキャンする場合は、画面の指示に 従ってスキャン操作を終了してください。

6. 変更したいスキャン設定を選択して、[OK]を押します。

オプション	説明
[カラー設定]	原稿のカラー設定を選択します。
[解像度]	原稿のスキャン解像度を選択します。
[ファイル形式]	原稿のファイル形式を選択します。
[原稿サイズ]	原稿サイズを選択します。
_{[ADF} 長尺原稿モード] (DCP-J987N)	ADF(自動原稿送り装置)を使って長尺原稿をスキャンします。
[ファイル名]	ファイル名を変更します。
[ファイル名項目順序]	ファイル名の日付やカウンター番号、その他の項目の表示順を選択します。
[明るさ]	明るさレベルを選択します。
[コントラスト]	コントラストレベルを選択します。
[おまかせー括スキャン]	原稿台ガラスにセットした複数の原稿をスキャンして、メモリーカードまたは USB フラッシュメモリーに保存します。本製品は各原稿をスキャンし、複数の ファイルまたは1つの複数ページファイルを作成できます。
[地色除去]	除去する地色の濃度を変更します。

- 7. [スタート]を押します。
- 8. 原稿台ガラスを使用している場合は、次のページをセットして[読み取り開始]を押します。スキャンするペ ージがこれ以上ない場合は、[読み取り完了]を押します。スキャンを終えたら、メモリーカードや USB フラ ッシュメモリーを本製品から取り外す前に、必ず[読み取り完了]を選択してください。

重要

データを読み込んでいる間は画面にメッセージが表示されます。データを読み込んでいる間は、電源コードのプラグを抜いたり、メモリーカードや USB フラッシュメモリーを本製品から取り外したりしないでください。データが損失したり、メモリーカードや USB フラッシュメモリーが破損したりする可能性があります。

🖌 関連情報

- 本製品のスキャンボタンを使用してスキャンする
 - 互換性のあるメディア

▲ホーム > スキャン > 本製品のスキャンボタンを使用してスキャンする > スキャンしたデータをメモリーカードまたは USB フラッシュメモリーに保存する > 互換性のあるメディア

互換性のあるメディア

本製品は、一般的なデータ記憶装置およびデジタルカメラ用のメディアドライブ(スロット)を備えています。

重要

USB ダイレクトインターフェースは、USB フラッシュメモリー、および USB マスストレージ規格に準拠したデジタルカメラにのみ対応しています。そのほかの USB 機器には対応していません。

互換性のあるメディア	
USB フラッシュメモリー	
(DCP-J987N)	
SD メモリーカード	
SDHC メモリーカード	
SDXC メモリーカード	
マルチメディアカード	XC
マルチメディアカード plus	
miniSD カード(アダプターが必要)	
miniSDHC カード(アダプターが必要)	
microSD カード(アダプターが必要)	
microSDHC カード(アダプターが必要)	
マルチメディアカード mobile(アダプターが必要)	

- 🖌 関連情報
- スキャンしたデータをメモリーカードまたは USB フラッシュメモリーに保存する

▲ホーム>スキャン>本製品のスキャンボタンを使用してスキャンする>複数の名刺および写真をスキャンする(おまかせー括スキャン)

複数の名刺および写真をスキャンする(おまかせー括スキャン)

原稿台ガラスにセットされた複数の原稿をスキャンすることができます。本製品は各原稿をスキャンし、おまか せ一括スキャン機能を使って複数のファイルまたは1つの複数ページファイルを作成できます。

おまかせ一括スキャンについて



- 1. 10mm 以上
- 2. 20mm 以上(下部)
- この設定は、長方形または正方形の原稿にのみ使用可能です。
- 原稿の長さが長すぎたり幅が広すぎたりすると、スキャンできないことがあります。
- 原稿は図のように、原稿台ガラスの端にかからないようセットする必要があります。
- 各原稿の間隔を最低 10mm 以上離してセットする必要があります。
- おまかせー括スキャンは、原稿台ガラス上の原稿の傾きを調整します。ただし、300 x 300 dpi 以下で原稿が 45 度以上傾いている、または 600 x 600dpi で原稿が 10 度以上傾いている場合は、スキャンできないことが あります。
- おまかせー括スキャンを使うときには、ADF(自動原稿送り装置)に原稿を置かないでください。(ADF(自動原稿送り装置)対応モデルのみ)
- 一度にスキャンできる原稿の枚数は、原稿のサイズに応じて、最大16枚(名刺は8枚)です。
- 1. 原稿台ガラスに原稿をセットします。
- ❷ ・ おまかせー括スキャン機能を使用する場合は、原稿台ガラスに原稿をセットする必要があります。
 - おまかせー括スキャン機能は Reallusion, Inc.の技術を使用しています。

😕 REALLUSION

- 2. 本製品のメディアスロットカバーを開きます。
- 3. メモリーカードまたは USB フラッシュメモリーを本製品に差し込みます。 画面が自動的に変わります。
- 4. [スキャン:メディア] > [設定変更] > [おまかせ-括スキャン]を押します。
- 5. [オン]を押します。
- 6. [OK]を押します。
- [スタート]を押します。
 本製品はスキャンを開始します。画面の指示に従ってスキャン操作を完了します。



• 本製品のスキャンボタンを使用してスキャンする

▲ホーム > スキャン > 本製品のスキャンボタンを使用してスキャンする > 原稿の文字をテキストデータとしてスキャンする(OCR)

原稿の文字をテキストデータとしてスキャンする(OCR)

本製品は、OCR(光学式文字認識)の技術を使って、スキャンした文書の文字をテキストに変換することができます。任意のテキスト編集アプリケーションを使ってこのテキストを編集できます。



- 本製品のスキャンボタンを使って、スキャン設定を一時的に変更することができます。変更を保持する場合は、ControlCenter4 (Windows) または Brother iPrint&Scan (Mac)を使用します。
- 1. 原稿をセットします。
- 2. [スキャン] > [PC] > [OCR]を押します。
- 本製品がネットワークに接続されている場合、▲または▼を押して、スキャンしたデータを送信するパソコン を表示させ、該当のパソコン名を押します。

- 4. 以下のいずれかを行ってください:
 - 設定を変更するには、[設定変更]または[本体から設定]を押します。
 - 設定を変更せずにスキャンする場合は、[スタート]を押します。

本製品はスキャンを開始します。本製品の原稿台ガラスを使用してスキャンする場合は、画面の指示に 従ってスキャン操作を終了してください。

[設定変更] または [本体から設定] を使うには、ControlCenter4 (Windows) または Brother iPrint&Scan (Mac)ソフトウェアがインストールされたパソコンを製品に接続する必要があります。

5. 変更したいスキャン設定を選択して、[OK]を押します。

オプション	詳細
[カラー設定]	原稿のカラー設定を選択します。
[解像度]	原稿のスキャン解像度を選択します。
[ファイル形式]	原稿のファイル形式を選択します。
[原稿サイズ]	原稿サイズを選択します。
[明るさ]	明るさレベルを選択します。
[コントラスト]	コントラストレベルを選択します。
[地色除去]	除去する地色の濃度を変更します。

6. [スタート]を押します。

本製品はスキャンを開始します。本製品の原稿台ガラスを使用してスキャンする場合は、画面の指示に従ってスキャン操作を終了してください。



• 本製品のスキャンボタンを使用してスキャンする

▲ホーム>スキャン>本製品のスキャンボタンを使用してスキャンする>スキャン to E メール添付

スキャン to E メール添付

スキャンしたデータをEメールの添付ファイルとして送信します。



- 本製品のスキャンボタンを使って、スキャン設定を一時的に変更することができます。変更を保持する場合は、ControlCenter4 (Windows) または Brother iPrint&Scan (Mac)を使用します。
- スキャン to E メール添付機能は、Web メールサービスには対応していません。スキャン to イメージまた はスキャン to ファイル機能を使って、原稿や写真をスキャンして、パソコンに保存してください。保存し たデータファイルを Web メールに添付してください。
- 1. 原稿をセットします。

Ø

- 2. [スキャン] > [PC] > [E メール添付]を押します。
- 本製品がネットワークに接続されている場合、▲または▼を押して、スキャンしたデータを送信するパソコン を表示させ、該当のパソコン名を押します。

「
画面上でパスワードの入力を求められた場合、パソコンで設定している4桁のパスワードを入力し、[OK] を押します。

- 4. 以下のいずれかを行ってください:
 - ・ 設定を変更するには、[設定変更]または[本体から設定]を押します。
 - 設定を変更せずにスキャンする場合は、[スタート]を押します。

本製品はスキャン動作を開始します。スキャンされたデータを添付ファイルとして、パソコンのメールソフトの送信画面が表示されます。

[設定変更] または [本体から設定]を使うには、ControlCenter4 (Windows) または Brother iPrint&Scan (Mac)ソフトウェアがインストールされたパソコンを製品に接続する必要があります。

5. 変更したいスキャン設定を選択して、[OK]を押します。

オプション	詳細
[カラー設定]	原稿のカラー設定を選択します。
[解像度]	原稿のスキャン解像度を選択します。
[ファイル形式]	原稿のファイル形式を選択します。
[原稿サイズ]	原稿サイズを選択します。
[明るさ]	

オプション	詳細
[コントラスト]	コントラストレベルを選択します。
[地色除去]	除去する地色の濃度を変更します。

- 6. [スタート]を押します。

本製品はスキャン動作を開始します。スキャンされたデータを添付ファイルとして、パソコンのメールソフトの送信画面が表示されます。

🕗 関連情報

• 本製品のスキャンボタンを使用してスキャンする

▲ホーム > スキャン > 本製品のスキャンボタンを使用してスキャンする > Web サービスを使ってスキャン する(Windows 7、Windows 8.1 および Windows 10)

Web サービスを使ってスキャンする(Windows 7、Windows 8.1 および Windows 10)

Windows 7、Windows 8.1 および Windows 10 をお使いの場合は、ウェブサービスプロトコルにより、ネットワーク上のブラザー製品を使ってスキャンすることができます。ウェブサービス経由でドライバーをインストールする必要があります。

- Web サービスを使用してスキャン用のドライバーをインストールする(Windows 7、 Windows 8.1 および Windows 10)
- 本製品から Web サービスを使ってスキャンする(Windows 7、Windows 8.1 および Windows 10)
- Web サービスのスキャンプロファイルを編集する

▲ホーム > スキャン > 本製品のスキャンボタンを使用してスキャンする > Web サービスを使ってスキャン する(Windows 7、Windows 8.1 および Windows 10) > Web サービスを使用してスキャン用のドライバーを インストールする(Windows 7、Windows 8.1 および Windows 10)

Web サービスを使用してスキャン用のドライバーをインストールする (Windows 7、Windows 8.1 および Windows 10)

Web サービスを使用してネットワーク上のプリンターを監視します。

- 本製品にドライバーとソフトウェアがインストールされている必要があります。
- ホストパソコンと本製品が同一のサブネット上に存在すること、またはこれら2つの機器間のデータ通信ができるようにルーターが正しく設定されていることを確認します。
- 設定を行う前に、本製品上で IP アドレスを設定する必要があります。
- 1. 以下のいずれかを行ってください:
 - Windows 7

- Windows 8.1
 マウスをデスクトップの右下隅に移動します。メニューバーが表示されたら設定 > PC 設定の変更 > PC とデバイス > デバイス > デバイスを追加するをクリックします。
 本製品の Web サービス名が表示されます。
- Windows 10

Windows システム ツール > コントロール パネルをクリックします。ハードウェアとサウンド グループで、デバイスの追加をクリックします。

- 本製品の Web サービス名は、本製品のモデル名および MAC アドレス(イーサネットアドレス)です (例:Brother DCP-XXXX(モデル名)[XXXXXXXXXXX](MAC アドレス/イーサネットアドレス))。
 - Windows 8.1/Windows 10
 製品名にマウスのポインタを移動して、本製品の情報を表示します。
- 2. 以下のいずれかを行ってください:
 - Windows 7 表示されたメニューからインストールをクリックします。
 - Windows 8.1/Windows 10
 インストール先の製品を選択し、画面の指示に従います。

ドライバーをアンインストールするには**アンインストール**または 〇 (**デバイスの削除**)をクリックしま す。

🪄 関連情報

• Web サービスを使ってスキャンする(Windows 7、Windows 8.1 および Windows 10)

▲ホーム > スキャン > 本製品のスキャンボタンを使用してスキャンする > Web サービスを使ってスキャン する(Windows 7、Windows 8.1 および Windows 10) > 本製品から Web サービスを使ってスキャンする (Windows 7、Windows 8.1 および Windows 10)

本製品から Web サービスを使ってスキャンする (Windows 7、Windows 8.1 および Windows 10)

Web サービスでドライバーをインストールしていると、本製品の操作パネルに Web サービスの設定項目が表示されます。

 メモリー不足のエラーメッセージが表示された場合は、用紙サイズ設定で小さいサイズを選択するか、解 像度 (DPI)設定で低い解像度を選択します。

- 1. 原稿をセットします。
- 2. [スキャン] > [Web サービス]を押します。
- 3. ▲または▼を押して、お好みのスキャン形式を選択し、それを押します。
- 4. ▲または▼を押して、スキャンしたデータを送信するパソコンを表示させ、該当のパソコン名を押します。
- 5. [スタート]を押します。 本製品でスキャン動作を開始します。

🖌 関連情報

• Web サービスを使ってスキャンする(Windows 7、Windows 8.1 および Windows 10)

▲ホーム > スキャン > 本製品のスキャンボタンを使用してスキャンする > Web サービスを使ってスキャン する(Windows 7、Windows 8.1 および Windows 10) > Web サービスのスキャンプロファイルを編集する

Web サービスのスキャンプロファイルを編集する

- 1. 以下のいずれかを行ってください。
 - Windows 7

🚱 (**スタート) > デバイスとプリンター**をクリックします。

• Windows 8.1

マウスをデスクトップの右下隅に移動します。メニューバーが表示されたら、設定をクリックし、コント ロールパネルをクリックします。ハードウェアとサウンドグループで、デバイスとプリンターの表示をク リックします。

Windows 10

Windows システム ツール > コントロール パネルをクリックします。ハードウェアとサウンドグ ループで、デバイスとプリンターの表示をクリックします。

- 2. 本製品のアイコンを右クリックし、スキャンプロファイル…を選択します。スキャンプロファイルダイアロ グボックスが表示されます。
- 3. 目的のスキャンプロファイルを選択します。
- 4. **スキャナー**一覧で選択されたモデル名が、Web サービスのスキャンに対応しているブラザー製品であること を確認し、**既定に設定**ボタンをクリックします。
- 5. 編集をクリックします。
 既定のプロファイルの編集ダイアログボックスが表示されます。
- 6. スキャナーの種類、用紙サイズ、色の形式、ファイルの種類、解像度 (DPI)、明るさおよびコントラスト設定 を選択します。
- プロファイルの保存ボタンをクリックします。
 Web サービスを使ってスキャンする場合のプロトコルとして適用されます。

スキャンアプリケーションを選択するよう表示された場合は、一覧から WindowsFAX とスキャンを選択します。

🖌 関連情報

• Web サービスを使ってスキャンする(Windows 7、Windows 8.1 および Windows 10)

▲ホーム>スキャン>本製品のスキャンボタンを使用してスキャンする>ControlCenter4(Windows)から スキャンボタン設定を変更する

ControlCenter4(Windows)からスキャンボタン設定を変更する

- 1. タスクトレイの
 (ControlCenter4)アイコンをクリックし、開くをクリックします。
- 2. デバイス設定タブをクリックします。
- 3. **スキャンキー設定**ボタンをクリックします。

スキャンキー設定ダイアログボックスが表示されます。

スキャンキー設定	
イメージ OCR Eメール添付 ファイル	
ファイル形式	ファイルサイズ優先度 小 大
(アピロ (*, jpg) ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・	(スピード) (画品質)
Windows フォト ビューアー	
ファイル名 CCI_000001.jpg 変更	
保存先フォルダー C:¥Users¥Pictures¥ControlCenter4¥Scan	
	明るさ
300 x 300 dpi カラー設定	0
1677万色力ラー 🔻	コントラスト
原稿サイズ A4 210 x 297 mm (8.3 x 11.7 インチ) ▼	
	🥅 2in1 IDカードスキャン
その期値	詳細設定
OK ¥t	ッセル 適用(A) ヘルプ

4. 変更したいスキャン to 操作(イメージ、OCR、E メール添付、またはファイル)のタブをクリックします。

5. 必要に応じて設定を変更します。

6. **OK** をクリックします。

以下の表の通り、各機能のタブはそれぞれのスキャン機能に対応しています。 これらの設定は変更することができます。

タブをクリックして、設定を変更します。

タブ名	対応機能
イメージ	スキャン to イメージ
OCR	スキャン to OCR
E メール添付	スキャン to E メール
ファイル	スキャン to ファイル

設定	対応している機能					
	イメージ	OCR	E メール添 付	ファイル		
ファイル形式	0	0	0	0		
使用するアプリケーション	0	0	-	-		
OCR 言語 (特定モデルのみ対応)	-	0	-	-		
ファイル名	0	0	0	0		
保存先フォルダー	0	0	0	-		
保存先	-	-	-	0		
保存先フォルダーを開く	-	-	-	0		
スキャン毎に名前をつける	-	-	-	0		
ファイルサイズ優先度	0	-	0	0		
解像度	0	0	0	0		
カラー設定	0	0	0	0		
原稿サイズ	0	0	0	0		
明るさ	0	0	0	0		
コントラスト	0	0	0	0		
おまかせー括スキャン	0	-	0	0		
2in1 ID カードスキャン	0	0	0	0		
詳細設定	0	0	0	0		
初期值	0	0	0	0		

ファイル形式

スキャンしたデータのファイル形式を選択します。

使用するアプリケーション

ドロップダウンリストから、スキャンしたデータを開くアプリケーションを選択します。

OCR 言語

OCR(光学式文字認識)言語を設定して、スキャンした原稿のテキストの言語を照合します(特定モデルのみ対応)。

ファイル名

必要に応じて、ファイル名の先頭の文字を入力します。

保存先フォルダー

フォルダーアイコンをクリックし、スキャンしたデータの保存先フォルダーを指定します。

保存先

フォルダーまたは SharePoint ラジオボタンを選択して、スキャンした文書の保存先を指定します。

保存先フォルダーを開く

スキャン後に自動的に保存先フォルダーを表示させる際に選択します。

スキャン毎に名前をつける

スキャンする度に、スキャンした画像の保存先を指定する場合に選択します。

ファイルサイズ優先度

スキャンした画像のデータ圧縮率を調整します。ファイルサイズ優先度つまみを右または左に移動させてフ ァイルサイズを変更します。

解像度

解像度ドロップダウンリストからスキャン解像度を選択します。解像度を上げると、スキャンしたデータの画 質は向上しますが、ファイルサイズが大きくなったり、スキャンするのに時間がかかります。

カラー設定

さまざまな色濃度の中から選択します。

 ・
 ・
 自動

どんなタイプの原稿にも使用できます。原稿に対して適切な色濃度が自動的に選択されます。

・ モノクロ

文字原稿または線画に使用します。

・グレー

写真やグラフィックに使用します。(見た目を自然なグレーに似せるために、黒い点を一定の規則で配 置させることで、実際にはグレーの点を使用せずに擬似的にグレー画像を作成する、誤差拡散という手 法を使っています。)

・ 256 階調グレー

写真やグラフィックに使用します。最大で 256 段階の色調のグレーを使用して、より正確に細部を再現します。

・ 1677 万色カラー

最も正確に色を再現した画像を作成したい場合に適しています。最大で 1680 万色を使って画像をスキャンしますが、最も多くのメモリーが必要とされ、転送時間が最も長くかかります。

原稿サイズ

原稿サイズドロップダウンリストから、使用する原稿と同じサイズを選択します。

• 1 to 2 (A4)オプションを選択した場合、スキャンした画像は 2 つの A5 サイズの文書に分割されます。

明るさ

つまみを右または左に移動させて明るさレベルを設定し、スキャンしたデータの明暗を調整します。スキャンした画像が明るすぎる場合は、明るさを下げて、再度スキャンします。スキャンした画像が暗すぎる場合は、明るさを上げて、再度スキャンします。値を入力して明るさのレベルを設定することもできます。

コントラスト

つまみを右または左に移動させて**コントラスト**レベルの調整を行います。レベルを上げると画像の明暗が強 調され、レベルを下げるとグレー領域がより強調されます。 値を入力して**コントラスト**のレベルを設定するこ ともできます。

おまかせー括スキャン

原稿台ガラスにセットされた複数の原稿を一括でスキャンします。複数の原稿を一度にスキャンし、複数のファイルまたは1つの複数ページのファイルが作成されます。

2in1 ID カードスキャン

運転免許証のようなカードの両面を1つのページにスキャンするときに、このチェックボックスにチェックを 入れます。

詳細設定

スキャンキー設定ダイアログボックスの詳細設定ボタンをクリックして詳細設定を行います。

- 裏写り・地紋除去
 - 地色除去

原稿の背景にある地色を取り除き、スキャンしたデータを見やすくします。

・ 画像回転

スキャンした画像を回転します。

- ・ 白紙除去
 スキャン結果から原稿の空白ページを取り除きます。
- ・ スキャン結果表示

保存された総ページ数と除去された空白ページ数を画面に表示します。

初期値

すべての設定をお買い上げ時の状態に戻すときに選択します。

✓ 関連情報

• 本製品のスキャンボタンを使用してスキャンする

▲ホーム>スキャン>本製品のスキャンボタンを使用してスキャンする>Brother iPrint&Scan からスキャンボタン設定を変更する(Mac)

Brother iPrint&Scan からスキャンボタン設定を変更する(Mac)

1. Finder メニューバーで移動 > アプリケーションをクリックし、iPrint&Scan アイコンをダブルクリックします。

Brother iPrint&Scan 画面が表示されます。

- 2. 本ブラザー製品が選択されていない場合、**製品を選択**ボタンをクリックし、画面の指示に従って本ブラザー 製品を選択します。
- 3. 本体からのスキャン設定ボタンをクリックし、画面の指示に従ってスキャン設定を変更します。

🖉 関連情報

• 本製品のスキャンボタンを使用してスキャンする

関連トピック:

• Brother iPrint&Scan を使ってスキャンする(Mac)

お使いのパソコンからスキャンする (Windows)

お使いのパソコンを使用して、写真や文書を本製品でスキャンします。弊社から提供されているソフトウェアや お使いのスキャンアプリケーションを使用します。

- ControlCenter4 Home モードを使ってスキャンする(Windows)
- ControlCenter4 Advanced モードを使ってスキャンする(Windows)
- Nuance[™] PaperPort[™] 14SE またはその他の Windows アプリケーションを使用してスキャンする
- ・ Windows FAX とスキャンを使ってスキャンする
- BookScan&WhiteBoard Suite をインストールする (Windows)

▲ホーム > スキャン > お使いのパソコンからスキャンする (Windows) > ControlCenter4 Home モードを使ってスキャンする (Windows)

ControlCenter4 Home モードを使ってスキャンする(Windows)

ControlCenter4 Home モードから、本製品の主要な機能を操作できます。

- ControlCenter4 Home モードを使ってスキャンする(Windows)
- ControlCenter4 Home モードを使ってスキャンしたデータを PDF ファイルとして保存 する(Windows)
- ControlCenter4 Home モードのスキャン設定(Windows)
- ControlCenter4 の操作モードを変更する(Windows)

▲ホーム > スキャン > お使いのパソコンからスキャンする (Windows) > ControlCenter4 Home モードを使ってスキャンする (Windows) > ControlCenter4 Home モードを使ってスキャンする(Windows)

ControlCenter4 Home モードを使ってスキャンする(Windows)

ControlCenter4のモード設定で Home モードを選択します。

- 1. 原稿をセットします。
- 2. タスクトレイの<<< (ControlCenter4)アイコンをクリックし、開くをクリックします。
- 3. **スキャン**タブをクリックします。

Control Cent	er 4			モデ	l↓ MFC	-XXXX		•	設定	? ^/	
771-	スキャン	6	PO-FAX		TX	ス設定		サポート			
原稿タイプ III ② ⑦ フォト	2	K X X	÷,	Q	Ċ		▼/0				
 ● テキスト/グラフ ● モノクロ文書 ● カスタム 300 × 300 dpi 1677万色カラー カスタム設定 原稿サイズ A4 210 × 297 mm (8.3 × 11.7 · マ) ○ スキャン クリア 											保存 保存 印刷 アブリケーションで RXール送信 EXール送信 OCR
印刷できます 📕	у вк									b	rother //

- 4. 原稿タイプを選択します。
- 5. 必要に応じて原稿の原稿サイズを変更します。
- (スキャン)をクリックします。

本製品がスキャン動作を開始し、スキャンした画像がイメージビューアーに表示されます。

- 7. ADF(自動原稿送り装置)を使用して複数ページをスキャンした場合、スキャンしたデータの各ページをプレビューするには、左または右の矢印ボタンをクリックします。(ADF モデルのみ)
- 8. 必要に応じてスキャン画像を切り取ります。
- 9. 以下のいずれかを行ってください:
 - 「尿(保存)をクリックして、スキャンしたデータを保存します。
 - 🏭 (印刷)をクリックして、スキャンしたデータを印刷します。
 - ・ アプリケーションで開く)をクリックして、お好みのアプリケーションでスキャンしたデータを開きます。
 - **> (E メール送信**)をクリックして、スキャンしたデータを E メールに添付します。

スキャンした文書を編集可能なテキストファイルに変換するには
 (OCR)をクリックします。(特定のモデルのみ可能)

| 関連情報

- ControlCenter4 Home モードを使ってスキャンする(Windows)
 - ControlCenter4 Home モードで原稿タイプを選択する(Windows)
 - ControlCenter4 Home モードでスキャンサイズを変更する(Windows)
 - ControlCenter4 Home モードでスキャンした画像を編集する(Windows)
 - ControlCenter4 Home モードでスキャンしたデータを印刷する(Windows)
 - ControlCenter4 Home モードを使ってアプリケーションで開く(Windows)

▲ホーム > スキャン > お使いのパソコンからスキャンする (Windows) > ControlCenter4 Home モードを使ってスキャンする (Windows) > ControlCenter4 Home モードを使ってスキャンする (Windows) > ControlCenter4 Home モードで原稿タイプを選択する(Windows)

ControlCenter4 Home モードで原稿タイプを選択する(Windows)

スキャンする原稿の種類や用途に応じて、原稿タイプを選択します。

Control Cent	er 4		モデル MFC-XXX	xx	▼ 設定	? ^//	
771-	スキャン	PO-FAX	₩ デバイス設定	e 🔒 t	サポート		
原稿タイプ	5		Q (▼/0			
 ● テキスト/グラフ ● モノクロ文書 ● カスタム 300×300 dpi 1677万色カラー カスタム設定 原稿サイズ A4 210×297 mm (8.3×11.7・マ スキャン クリア 							保存 保存 印刷 アブリケーションで Exール送信 OOR
印刷できます 📕	у вк					b	rother //

オプション	説明
フォト	600 x 600 dpi 1677 万色カラー
テキスト/グラフ	300 x 300 dpi 1677 万色カラー
モノクロ文書	200 x 200 dpi モノクロ
カスタム	300 x 300 dpi(初期設定は 1677 万色カラー)カスタム設定ボタンからお好みのスキャン設定を選択します。

関連情報

- ControlCenter4 Home モードを使ってスキャンする(Windows)
 - ・ カスタムスキャン設定(Windows)

▲ホーム>スキャン>お使いのパソコンからスキャンする (Windows) > ControlCenter4 Home モードを使っ てスキャンする (Windows) > ControlCenter4 Home モードを使ってスキャンする (Windows) > ControlCenter4 Home モードで原稿タイプを選択する(Windows) > カスタムスキャン設定 (Windows)

カスタムスキャン設定(Windows)

スキャンの詳細設定を変更するには、原稿タイプ一覧でカスタムを選択します。

カスタムを選択し、カスタム設定ボタンをクリックします。

カスタムスキャン設定ダイアログボックスが表示されます。

カスタムスキャン設定	
解像度 300 x 300 dpi ▼	明るさ
カラー設定 1677万色カラー ▼	באלעב
▶ 継続スキャン	■ おまかせー括スキャン 2in1 IDカードスキャン
初期値	OK キャンセル ヘルプ

以下の設定を変更できます:

解像度

解像度ドロップダウンリストからスキャン解像度を選択します。解像度を上げると、スキャンしたデータの画質は向上しますが、ファイルサイズが大きくなったり、スキャンするのに時間がかかります。

カラー設定

さまざまな色濃度の中から選択します。

- 自動

どんなタイプの原稿にも使用できます。原稿に対して適切な色濃度が自動的に選択されます。

- モノクロ

文字原稿または線画に使用します。

- グレー

写真やグラフィックに使用します。(見た目を自然なグレーに似せるために、黒い点を一定の規則で 配置させることで、実際にはグレーの点を使用せずに擬似的にグレー画像を作成する、誤差拡散と いう手法を使っています。)

- 256 階調グレー

写真やグラフィックに使用します。最大で 256 段階の色調のグレーを使用して、より正確に細部を 再現します。

- 1677 万色カラー

最も正確に色を再現した画像を作成したい場合に適しています。最大で1680万色を使って画像を スキャンしますが、最も多くのメモリーが必要とされ、転送時間が最も長くかかります。

明るさ

つまみを右または左に移動させて**明るさ**レベルを設定し、スキャンしたデータの明暗を調整します。スキャンした画像が明るすぎる場合は、明るさを下げて、再度スキャンします。スキャンした画像が暗すぎる場合は、明るさを上げて、再度スキャンします。値を入力して**明るさ**のレベルを設定することもできます。

コントラスト

つまみを右または左に移動させてコントラストレベルの調整を行います。レベルを上げると画像の明暗が 強調され、レベルを下げるとグレー領域がより強調されます。 値を入力してコントラストのレベルを設定 することもできます。

おまかせ一括スキャン

原稿台ガラスにセットされた複数の原稿を一括でスキャンします。複数の原稿を一度にスキャンし、複数のファイルまたは1つの複数ページのファイルが作成されます。

継続スキャン

複数のページをスキャンするには、このオプションを選択します。1ページ目がスキャンされた後に、ス キャンを続けるか終了するかを選択します。

2in1 ID カードスキャン

運転免許証のようなカードの両面を1つのページにスキャンするときに、このチェックボックスにチェックを入れます。

詳細設定

詳細設定を行うには、カスタムスキャン設定ダイアログボックスで詳細設定ボタンをクリックします。

裏写り・地紋除去

・ 地色除去

原稿の背景にある地色を取り除き、スキャンしたデータを見やすくします。(特定モデルのみ対応)

- 画像回転

スキャンした画像を回転します。

- 白紙除去

スキャン結果から原稿の空白ページを取り除きます。

- スキャン結果表示

保存された総ページ数と除去された空白ページ数を画面に表示します。

関連情報

ControlCenter4 Home モードで原稿タイプを選択する(Windows)

▲ホーム > スキャン > お使いのパソコンからスキャンする (Windows) > ControlCenter4 Home モードを使ってスキャンする (Windows) > ControlCenter4 Home モードを使ってスキャンする (Windows) > ControlCenter4 Home モードでスキャンサイズを変更する(Windows)

ControlCenter4 Home モードでスキャンサイズを変更する(Windows)

スキャン速度を上げるには、原稿サイズのドロップダウンメニューから、原稿の正確なサイズを選択します。



🖌 関連情報

▲ホーム > スキャン > お使いのパソコンからスキャンする (Windows) > ControlCenter4 Home モードを使ってスキャンする (Windows) > ControlCenter4 Home モードを使ってスキャンする (Windows) > ControlCenter4 Home モードでスキャンした画像を編集する(Windows)

ControlCenter4 Home モードでスキャンした画像を編集する(Windows)

画像編集ツールで、スキャンした画像の不要な部分を切り取ることができます。**拡大**および**縮小**を使用すれば、 切り取った画像が見やすくなります。

画像編集ツールバー



1. 編集取消

選択された画像に適用した編集内容を、すべて取り消します。編集された画像は元の状態に戻ります。

2. ウィンドウに合わせる

スキャンした画像の全体画像がウィンドウに合わせて表示されます。

3. 拡大

スキャンした画像を拡大します。

4. 縮小

スキャンした画像を縮小します。

5. 編集

Ø

画像の外側の部分を取り除きます。**編集**ボタンをクリックして、必要な部分を残して、不要な外側の部分を 切り取ります。

6. ページカウンター

イメージビューアーに現在表示されているスキャンデータのページ数を示します。別のページを表示するに は、ページ番号のドロップダウンリストからページ番号を選択します。

複数ページのスキャンをした場合、プレビュー画面の左または右の矢印ボタンをクリックして、スキャンしたデータの各ページを確認することができます。

- 1. 原稿をスキャンします。
- 2. (編集)をクリックして、スキャンしたデータを編集します。

編集 - ControlCenter4 画面が表示されます。



- a. スキャンした画像の全体画像をウィンドウに合わせます。
- b. 画像を拡大します。
- c. 画像を縮小します。
- d. 画像を反時計回りに 90 度回転します。
- e. 画像を時計回りに 90 度回転します。
- f. フレームをクリックおよびドラッグして、切り取る範囲を調節します。
- 3. **OK** をクリックします。
 - イメージビューアーに編集後のイメージが表示されます。

🖌 関連情報

▲ホーム > スキャン > お使いのパソコンからスキャンする (Windows) > ControlCenter4 Home モードを使ってスキャンする (Windows) > ControlCenter4 Home モードを使ってスキャンする (Windows) > ControlCenter4 Home モードでスキャンしたデータを印刷する (Windows)

ControlCenter4 Home モードでスキャンしたデータを印刷する (Windows)

本製品で原稿をスキャンし、ControlCenter4 で利用できるプリンタードライバー機能を使用して印刷します。

- 1. 原稿をスキャンします。
- 2. 印刷をクリックします。



- a. 現在選択している画像が表示されます。
- b. 詳細設定ボタンをクリックして特定のプリンター設定を変更します。

c. **用紙サイズ**、**用紙種類** および レイアウトを選択します。青い四角で囲まれているのが現在の設定です。

3. 印刷設定を行い、印刷開始ボタンをクリックします。

🦉 関連情報

▲ホーム > スキャン > お使いのパソコンからスキャンする (Windows) > ControlCenter4 Home モードを使ってスキャンする (Windows) > ControlCenter4 Home モードを使ってスキャンする (Windows) > ControlCenter4 Home モードを使ってアプリケーションで開く (Windows)

ControlCenter4 Home モードを使ってアプリケーションで開く(Windows)

アプリケーションで開くボタンを使って、スキャン画像を編集用にグラフィックスアプリケーションに直接送る ことができます。

- 1. 原稿をスキャンします。
- 2. アプリケーションで開くボタンをクリックします。
- ドロップダウンリストからアプリケーションを選択し、OK をクリックします。
 選択したアプリケーションで画像が開きます。

| 関連情報

▲ホーム > スキャン > お使いのパソコンからスキャンする (Windows) > ControlCenter4 Home モードを使っ てスキャンする (Windows) > ControlCenter4 Home モードを使ってスキャンしたデータを PDF ファイルと して保存する(Windows)

ControlCenter4 Home モードを使ってスキャンしたデータを PDF ファイル として保存する(Windows)

ControlCenter4のモード設定でHome モードを選択します。

- 1. 原稿をセットします。
- 2. タスクトレイの<<< (ControlCenter4)アイコンをクリックし、開くをクリックします。
- 3. **スキャン**タブをクリックします。

Control Center 4			ŧ	モデル MFC-XXXX 🔹			設定 ? ヘルブ 二 🗆 🗙		
771-	スキャン	D PO-F	x	11 デバイス認	iz 🔒	サポート			
原稿タイプ	5		Q	Ċ					
 ● テキスト/グラフ ● モノクロ文書 ● カスタム 300 × 300 dpi 1677万色カラー 加スタム設定 原稿サイズ A4 210 × 297 mm (8.3 × 117 · マ) フリア									保存 保存 印刷 アブリケーションで Exール送信 OCR

- 4. **原稿タイプ**を選択します。
- 5. 必要に応じて原稿のサイズを変更します。
- 6. 📫 (スキャン)をクリックします。

本製品がスキャン動作を開始し、スキャンした画像がイメージビューアーに表示されます。

- 7. スキャンしたデータの各ページをプレビューする場合は、左または右の矢印ボタンをクリックします。
- 8. **保存**をクリックします。

保存のダイアログボックスが表示されます。

9. ファイル形式ドロップダウンリストをクリックして、PDF ファイルを選択します。

ファイルサイズ優先度
杰 五
<u>AC</u>
🔄 🔍 保存先フォルダーを開く
OK キャンセル ヘルブ

「パスワード保護された PDF として保存するには、ファイル形式ドロップダウンリストからパスワード付 PDF マルチページ (*.pdf)またはパスワード付 PDF シングルページ (*.pdf)を選択し、 パスワードを入力します。

- 10. ファイル名を変更するには、必要に応じて変更ボタンをクリックします。
- 11. フォルダーアイコンをクリックし、スキャンした文書を保存したいフォルダーを指定します。
- 12. OK をクリックします。

スキャンした文書は指定先フォルダーに PDF として保存されます。

▲ホーム > スキャン > お使いのパソコンからスキャンする (Windows) > ControlCenter4 Home モードを使ってスキャンする (Windows) > ControlCenter4 Home モードのスキャン設定 (Windows)

ControlCenter4 Home モードのスキャン設定(Windows)

設定	対応している機能				
	アプリケ ーション で開く	OCR	E メール 送信	保存	
ファイル形式	-	0	0	0	
使用するアプリケーション	0	0	-	-	
OCR 言語(特定モデルのみ対応)	-	0	-	-	
ファイル名	-	-	-	0	
保存先	-	-	-	0	
保存先フォルダーを開く	-	-	-	0	
ファイルサイズ優先度	-	-	0	0	

ファイル形式

スキャンしたデータのファイル形式を選択します。

Eメール送信および保存の場合:

- ・ Windows ビットマップ (*.bmp)
- JPEG (*.jpg) (写真をスキャンする場合にお勧めします。)
- ・ TIFF シングルページ (*.tif)
- ・ TIFF マルチページ (*.tif)
- Portable Network Graphics (*.png)
- ・ PDF シングルページ (*.pdf) (原稿をスキャンして共有する場合にお勧めします。)
- ・ PDF マルチページ (*.pdf) (原稿をスキャンして共有する場合にお勧めします。)
- ・ 高圧縮 PDF シングルページ (*.pdf)
- ・ 高圧縮 PDF マルチページ (*.pdf)
- ・ パスワード付 PDF シングルページ (*.pdf)
- ・ パスワード付 PDF マルチページ (*.pdf)
- ・ サーチャブル PDF シングルページ (*.pdf)
- ・ サーチャブル PDF マルチページ (*.pdf)
- XML Paper Specification (*.xps) (XML Paper Specification は、Windows 7、Windows 8.1 および Windows 10 で、または XML Paper Specification ファイルをサポートするアプリケーションを使用する場合に利用できます。)
- Microsoft Office Word (*.docx) (特定モデルのみ対応)
- Microsoft Office PowerPoint (*.pptx) (特定モデルのみ対応)
- Microsoft Office Excel (*.xlsx) (特定モデルのみ対応)

OCR の場合:

- ・ テキストファイル (*.txt)
- HTML 3.2 (*.htm)
- HTML 4.0 (*.htm)
- ・ サーチャブル PDF シングルページ (*.pdf)
- ・ サーチャブル PDF マルチページ (*.pdf)
- WordPad (*.rtf)
- RTF Word 2000 (*.rtf)

• WordPerfect 9, 10 (*.wpd)

• Microsoft Excel 2003, XP (*.xls)

使用するアプリケーション

ドロップダウンリストから、スキャンしたデータを開くアプリケーションを選択します。

OCR 言語

OCR(光学式文字認識)言語を設定して、スキャンした原稿のテキストの言語を照合します(特定モデルのみ対応)。

ファイル名

変更をクリックして、ファイル名の先頭に付ける文字列を変更します。

保存先

フォルダーまたは SharePoint ラジオボタンを選択して、スキャンした文書の保存先を指定します。

保存先フォルダーを開く

スキャン後に自動的に保存先フォルダーを表示させる際に選択します。

ファイルサイズ優先度

スキャンした画像のデータ圧縮率を調整します。ファイルサイズ優先度つまみを右または左に移動させてフ ァイルサイズを変更します。

カスタム設定

カスタムを選択し、カスタム設定ボタンをクリックして、設定を変更します。

原稿サイズ

原稿サイズドロップダウンメニューから、使用する原稿と同じサイズを選択します。



▲ホーム > スキャン > お使いのパソコンからスキャンする (Windows) > ControlCenter4 Advanced モードを 使ってスキャンする (Windows)

ControlCenter4 Advanced モードを使ってスキャンする(Windows)

ControlCenter4 Advanced モードでは、本製品のより詳細な機能を操作して、ワンタッチのスキャン操作に変更することができます。

- ControlCenter4 Advanced モードを使って、写真やグラフィックをスキャンする (Windows)
- ControlCenter4 Advanced モード(Windows)を使用して、スキャンデータを PDF ファ イルとしてフォルダーに保存する
- ControlCenter4 Advanced モードを使って、ID カードの両面をスキャンする(Windows)
- ControlCenter4 Advanced モードを使用したスキャン to E メール添付(Windows)
- ControlCenter4 Advanced モードを使って、原稿の文字をテキストデータとしてスキャン する(OCR) (Windows)
- ControlCenter4 Advanced モードを使って、スキャンしたデータを Office ファイルとして 保存する(Windows)
- ControlCenter4 Advanced モードのスキャン設定(Windows)
- ControlCenter4 の操作モードを変更する(Windows)

▲ホーム > スキャン > お使いのパソコンからスキャンする (Windows) > ControlCenter4 Advanced モードを 使ってスキャンする (Windows) > ControlCenter4 Advanced モードを使って、写真やグラフィックをスキャ ンする(Windows)

ControlCenter4 Advanced モードを使って、写真やグラフィックをスキャン する(Windows)

スキャンした写真やグラフィックを、お使いのパソコンに直接送信します。



ControlCenter4のモード設定で Advanced モードを選択します。

- 1. 原稿をセットします。
- 2. タスクトレイの
 (ControlCenter4)アイコンをクリックし、開くをクリックします。
- 3. **スキャン**タブをクリックします。

Co	ntrol Center 4	モデル	MFC-XXXX			X
			i		設定) ?
	ヤン					
設定	目的にあったスキャン らかじめ登録しておく	/を行うことが でき ことが できま す。	きます。各スキャン・	の設定は、ボタンの右クリッ?	フで表示されるメニューからあ	
			OCR	Eメール添付	7711	
印刷できま	t gt M C Y BK				brothe	r

イメージボタンをクリックします。
 スキャン設定ダイアログボックスが表示されます。
メージ - ControlCenter4	— X—		
ファイル形式	ファイルサイズ優先度		
JPEG (*.jpg)	▲ 小 へ へ (雨品質)		
使用するアプリケーション			
Windows フォト ビューアー	▼		
ファイル名			
CCI_000001.jpg	変更		
保存先フォルダー			
C:¥Users¥Pictures¥ControlCenter4¥Scan			
 フレスキャン			
解像度	明るさ		
300 x 300 dpi 👻			
	0		
1677万色力ラー 🔻	▼ 1,524		
A4 210 x 297 mm (8.3 x 11.7 インチ) ・	O		
	(単純)		
	□ πΕπ元人イヤン		
	📄 2in1 IDカードスキャン		
■ 次回から表示しない			
初期値 詳細設定	スキャン キャンセル ヘルプ		

- 5. 必要に応じて、ファイル形式、ファイル名、保存先フォルダー、解像度、およびカラー等のスキャン設定を 変更します。
- ✓ ・ ファイル名を変更するには、変更をクリックします。
 - 保存先フォルダーを変更するには、フォルダーアイコンをクリックします。
 - スキャンした画像のプレビューおよび設定を行うには、プレスキャンのチェックボックスにチェックを 入れます。

スキャンをクリックします。 本製品でスキャン動作を開始します。選択されたアプリケーションで画像を開きます。

🖌 関連情報

• ControlCenter4 Advanced モードを使ってスキャンする(Windows)

▲ホーム > スキャン > お使いのパソコンからスキャンする (Windows) > ControlCenter4 Advanced モードを 使ってスキャンする (Windows) > ControlCenter4 Advanced モード (Windows) を使用して、スキャンデー 夕を PDF ファイルとしてフォルダーに保存する

ControlCenter4 Advanced モード(Windows)を使用して、スキャンデー タを PDF ファイルとしてフォルダーに保存する

原稿をスキャンし、お使いのパソコン上に PDF ファイルとして保存します。



ControlCenter4 のモード設定で Advanced モードを選択します。

- 1. 原稿をセットします。
- 2. タスクトレイの<<4 (ControlCenter4)アイコンをクリックし、開くをクリックします。
- 3. **スキャン**タブをクリックします。

Control Center 4 EFM MFG-XXXX	<u>→</u>
🖹 🗉 📾 📾 🕌 👗	設定 ?
目的にあったスキャンを行うことができます。各スキャン 設定 らかじめ登録しておくことができます。	ンの設定は、ボタンの右クリックで表示されるメニューからあ
イメージ OCR	Exール添付 ファイル
印刷できます 🙀 😋 🏹 🕏	brother

ファイルボタンをクリックします。
 スキャン設定ダイアログボックスが表示されます。

ファイル - ControlCenter4	
ファイル形式	ファイルサイズ優先度
PDF マルチページ (*.pdf)	→ 小 へ (スピード) (面品質)
ファイル名	
CCF_000001.pdf	変更
保存先	一つという 気にな ぎちゃける
● フォルダー ────────────────────────────────────	□ スイヤノ母に石削を りりる
C:¥Users¥Pictures¥ControlCenter4¥Scan	🔄 🔽 保存先フォルダーを開く
プレスキャン	
解像度	明るさ
300 x 300 dpi	▼
カラー設定	
1677万色力ラー	<u></u>
原稿サイズ	
A4 210 x 297 mm (8.3 x 11.7 インチ)	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
	■ 継続スキャン
	■ おまかせー 括スキャン
	📄 2in1 IDカードスキャン
□ 次回から表示しない	
初期値 詳細設定	スキャン キャンセル ヘルプ

5. ファイル形式ドロップダウンリストをクリックして、PDF ファイルを選択します。

パスワード保護された PDF として保存するには、ファイル形式ドロップダウンリストからパスワード付 PDF シングルページ (*.pdf)またはパスワード付 PDF マルチページ (*.pdf)を選択し、 パスワードを入力します。

- 6. フォルダーアイコンをクリックし、スキャンした文書を保存したいフォルダーを指定します。
- 7. 必要に応じて、ファイル形式、ファイル名、解像度、およびカラー等のスキャン設定を変更します。

ズキャンした画像のプレビューおよび設定を行うには、プレスキャンのチェックボックスにチェックを入れます。

スキャンをクリックします。
 本製品でスキャン動作を開始します。選択されたフォルダーにファイルが保存されます。

🦉 関連情報

• ControlCenter4 Advanced モードを使ってスキャンする(Windows)

▲ホーム > スキャン > お使いのパソコンからスキャンする (Windows) > ControlCenter4 Advanced モードを 使ってスキャンする (Windows) > ControlCenter4 Advanced モードを使って、ID カードの両面をスキャン する (Windows)

ControlCenter4 Advanced モードを使って、ID カードの両面をスキャンする(Windows)

ControlCenter4のモード設定で Advanced モードを選択します。

- 1. 原稿台ガラスに運転免許証のような両面の ID カードをセットします。
- 2. タスクトレイの<<< (ControlCenter4)アイコンをクリックし、開くをクリックします。
- 3. **スキャン**タブをクリックします。



ファイルボタンをクリックします。
 スキャン設定ダイアログボックスが表示されます。

ファイル - ControlCenter4	
ファイル形式 PDE マルチページ (*.pdf)	ファイルサイズ優先度 → 大
ファイル名 CCF 000001.pdf	
(保存先) ③ フォルダー ⑦ SharePoint C:¥Users¥Pictures¥ControlCenter4¥Scan	■ えを ■ スキャン毎に名前をつける ● ③ ② 保存先フォルダーを閉く
 「 ブレスキャン 解像度	明5次
300 x 300 dpi	
カラー設定 1677万色カラー	אגפֿאעב 🗸
原稿サイズ A4 210 x 297 mm (8.3 x 11.7 インチ)	
	────────────────────────────────────
	おまかせー・括スキャン
	🥅 2in1 IDカードスキャン
■ 次回から表示しない	
初期値 詳細設定	スキャン キャンセル ヘルプ

5. 2in1 ID カードスキャンのチェックボックスにチェックを入れます。

指示ダイアログが表示されます。

- 6. 画面の指示を確認して、 **OK** をクリックします。
- 7. 必要に応じて、ファイル形式、ファイル名、保存先、解像度、およびカラー等のスキャン設定を変更します。
- 8. **スキャン**をクリックします。

本製品で ID カードの片面のスキャンを開始します。

9. 片面のスキャンが終わったら、ID カードを裏返し、続けるをクリックしてもう一方の片面もスキャンします。
 10. 完了をクリックします。

🦉 関連情報

• ControlCenter4 Advanced モードを使ってスキャンする (Windows)

▲ホーム > スキャン > お使いのパソコンからスキャンする (Windows) > ControlCenter4 Advanced モードを 使ってスキャンする (Windows) > ControlCenter4 Advanced モードを使用したスキャン to E メール添付 (Windows)

ControlCenter4 Advanced モードを使用したスキャン to E メール添付 (Windows)

スキャンしたデータを E メールの添付ファイルとして送信します。



- ControlCenter4のモード設定で Advanced モードを選択します。
- スキャン to E メール添付機能は、Web メールサービスには対応していません。スキャン to イメージまた はスキャン to ファイル機能を使って、原稿や写真をスキャンして、パソコンに保存してください。保存し たデータファイルをWeb メールに添付してください。

パソコンの初期設定で起動するように指定されている E メールアプリケーションにスキャンデータが 送信されます。

1. 原稿をセットします。

Ø

- 2. タスクトレイの<< (ControlCenter4)アイコンをクリックし、開くをクリックします。
- 3. **スキャン**タブをクリックします。

Contr	ol Center 4	モデル MF0	C-XXXX	-		X
		1			設定	?
- スキャン						
設定	目的にあったスキャン らかじめ登録しておく	を行うことが できま ことが できま す 。	す。各スキャン	の設定は、ボタンの右クリッ	クで表示されるメニューからあ	
			T) OCR	Eメール 述付	77414	
印刷できます	🕅 😋 🕅 ВК				brothe	٢

4. Eメール添付ボタンをクリックします。

スキャン設定ダイアログボックスが表示されます。	
Eメール添付 - ControlCenter4	×
ファイル形式 PDF マルチページ (*.pdf) ▼	ファイルサイズ優先度 小 大 (フピード) (雨品質)
ファイル名 CCE_000001.pdf 変更	
保存先フォルダー	
C:¥Users¥Pictures¥ControlCenter4¥Email	
 ブレスキャン 解像度 	明るさ
200 x 200 dpi 🔹	
カラー設定	•••••••••••••••••••••••••••••••••••••••
1677万色力ラー 🔻	コントラスト
原稿サイズ	
A4 210 x 297 mm (8.3 x 11.7 インチ) ・	0
	🔲 継続スキャン
	📄 2in1 IDカードスキャン
■ 次回から表示しない	
初期値 詳細設定	スキャン キャンセル ヘルプ

- 5. 必要に応じて、ファイル形式、ファイル名、保存先フォルダー、解像度、およびカラー等のスキャン設定を 変更します。
- ノー・ファイル名を変更するには、変更をクリックします。
 - 保存先フォルダーを変更するには、フォルダーアイコンをクリックします。
 - スキャンした画像のプレビューおよび設定を行うには、プレスキャンのチェックボックスにチェックを 入れます。

6. **スキャン**をクリックします。

本製品でスキャン動作を開始します。パソコンの初期設定で起動するように指定されている E メールソフト が開き、スキャンされたデータを添付ファイルとして、メールの送信画面が表示されます。

🖌 関連情報

• ControlCenter4 Advanced モードを使ってスキャンする(Windows)

▲ホーム > スキャン > お使いのパソコンからスキャンする (Windows) > ControlCenter4 Advanced モードを 使ってスキャンする (Windows) > ControlCenter4 Advanced モードを使って、原稿の文字をテキストデータ としてスキャンする(OCR) (Windows)

ControlCenter4 Advanced モードを使って、原稿の文字をテキストデータとしてスキャンする(OCR) (Windows)

本製品は、OCR(光学式文字認識)の技術を使って、スキャンした文書の文字をテキストに変換することができます。任意のテキスト編集アプリケーションを使ってこのテキストを編集できます。



- ControlCenter4のモード設定で Advanced モードを選択します。
- 1. 原稿をセットします。
- 2. タスクトレイの<<< (ControlCenter4)アイコンをクリックし、開くをクリックします。
- 3. **スキャン**タブをクリックします。



OCR ボタンをクリックします。
 スキャン設定ダイアログボックスが表示されます。

つってル形式	
テキストファイル (* tvt)	
使用するアプリケーション	
メモル ション ション ション	•
アマイル名	
CCO_000001.txt	変更
保存先フォルダー	
C:¥Users¥Pictures¥ControlCenter4¥OCR	(a)
プレスキャン	
	明るさ
300 x 300 dpi	▼
カラー設定	0
モノクロ	 コントラスト
原稿サイズ	
A4 210 x 297 mm (8.3 x 11.7 インチ)	
	■ 継続スキャン
	2in1 IDカードスキャン
	الأجليم التطبيكين فلاحا

- 5. 必要に応じて、ファイル形式、ファイル名、保存先フォルダー、解像度、およびカラー等のスキャン設定を 変更します。
- ✓ ・ ファイル名を変更するには、変更をクリックします。
 - 保存先フォルダーを変更するには、フォルダーアイコンをクリックします。
 - スキャンした画像のプレビューおよび設定を行うには、プレスキャンのチェックボックスにチェックを 入れます。

6. **スキャン**をクリックします。

本製品でスキャン動作を開始し、編集可能なテキストに変換されたデータを、設定したアプリケーションに送信します。

🦉 関連情報

• ControlCenter4 Advanced モードを使ってスキャンする(Windows)

▲ホーム > スキャン > お使いのパソコンからスキャンする (Windows) > ControlCenter4 Advanced モードを 使ってスキャンする (Windows) > ControlCenter4 Advanced モードを使って、スキャンしたデータを Office ファイルとして保存する(Windows)

ControlCenter4 Advanced モードを使って、スキャンしたデータを Office ファイルとして保存する(Windows)

本製品は、スキャンしたデータを Microsoft Word ファイル、Microsoft PowerPoint ファイル、または Microsoft Excel ファイルに変換できます。

- ControlCenter4のモード設定で Advanced モードを選択します。
- この機能を使うには、お使いのパソコンがインターネットに接続している必要があります。
- 1. 原稿をセットします。
- 2. タスクトレイの<<< (ControlCenter4)アイコンをクリックし、開くをクリックします。
- 3. **スキャン**タブをクリックします。

Control Center 4	モデル MFC-XXXX 👻	X
	ři 👗	設定 ?
目的にあったスキャン 日的にあったスキャン らかじめ登録しておく	▶を行うことができます。各スキャンの設定は、ボタンの右ク ことができます。	リックで表示されるメニューからあ
4x	ジ OCR Eメール添付	ファイル
印刷できます 🧧 <mark>🛚 C Y</mark> BK		brother

4. Eメール添付またはファイルボタンをクリックします。

スキャン設定ダイアログボックスが表示されます。

- 5. **ファイル形式**のドロップダウンリストをクリックし、Microsoft Office Word (*.docx)、Microsoft Office PowerPoint (*.pptx)または Microsoft Office Excel (*.xlsx)を選択します。
- 6. 必要に応じてスキャン設定を変更します。
- 7. **スキャン**ボタンをクリックします。

インターネット接続に関するメッセージのダイアログボックスが表示された場合は、内容を確認してから OK をクリックします。

🦉 関連情報

• ControlCenter4 Advanced モードを使ってスキャンする(Windows)

▲ホーム > スキャン > お使いのパソコンからスキャンする (Windows) > ControlCenter4 Advanced モードを 使ってスキャンする (Windows) > ControlCenter4 Advanced モードのスキャン設定 (Windows)

ControlCenter4 Advanced モードのスキャン設定(Windows)

設定	対応してい	る機能		
	イメージ	OCR	E メール添 付	ファイル
ファイル形式	0	0	0	0
使用するアプリケーション	0	0	-	-
OCR 言語 (特定モデルのみ対応)	-	0	-	-
ファイル名	0	0	0	0
保存先フォルダー	0	0	0	-
保存先	-	-	-	0
保存先フォルダーを開く	-	-	-	0
スキャン毎に名前をつける	-	-	-	0
ファイルサイズ優先度	0	-	0	0
プレスキャン	0	0	0	0
解像度	0	0	0	0
カラー設定	0	0	0	0
原稿サイズ	0	0	0	0
明るさ	0	0	0	0
コントラスト	0	0	0	0
継続スキャン	0	0	0	0
おまかせー括スキャン	0	-	0	0
2in1 ID カードスキャン	0	0	0	0
詳細設定	0	0	0	0
初期値	0	0	0	0

ファイル形式

スキャンしたデータのファイル形式を選択します。

イメージ、Eメール添付およびファイルの場合:

- ・ Windows ビットマップ (*.bmp)
- JPEG (*.jpg) (写真をスキャンする場合にお勧めします。)
- ・ TIFF シングルページ (*.tif)
- ・ TIFF マルチページ (*.tif)
- Portable Network Graphics (*.png)
- ・ PDF シングルページ (*.pdf) (原稿をスキャンして共有する場合にお勧めします。)
- PDF マルチページ (*.pdf) (原稿をスキャンして共有する場合にお勧めします。)
- ・ 高圧縮 PDF シングルページ (*.pdf)
- ・ 高圧縮 PDF マルチページ (*.pdf)
- ・ パスワード付 PDF シングルページ (*.pdf)
- ・ パスワード付 PDF マルチページ (*.pdf)
- ・ サーチャブル PDF シングルページ (*.pdf)
- ・ サーチャブル PDF マルチページ (*.pdf)

XML Paper Specification (*.xps) (XML Paper Specification は、Windows 7、Windows 8.1 および Windows 10 で、または XML Paper Specification ファイルをサポートするアプリケーションを使用する場合に利用できます。)

OCR の場合:

- ・ テキストファイル (*.txt)
- HTML 3.2 (*.htm)
- HTML 4.0 (*.htm)
- ・ サーチャブル PDF シングルページ (*.pdf)
- ・ サーチャブル PDF マルチページ (*.pdf)
- WordPad (*.rtf)
- RTF Word 2000 (*.rtf)
- WordPerfect 9, 10 (*.wpd)
- Microsoft Excel 2003, XP (*.xls)

Eメール添付およびファイルの場合:

- Microsoft Office Word (*.docx) (特定モデルのみ対応)
- Microsoft Office PowerPoint (*.pptx) (特定モデルのみ対応)
- Microsoft Office Excel (*.xlsx) (特定モデルのみ対応)

使用するアプリケーション

ドロップダウンリストから、スキャンしたデータを開くアプリケーションを選択します。

OCR 言語

OCR(光学式文字認識)言語を設定して、スキャンした原稿のテキストの言語を照合します(特定モデルのみ対応)。

ファイル名

変更をクリックして、ファイル名の先頭に付ける文字列を変更します。

保存先フォルダー

フォルダーアイコンをクリックし、スキャンしたデータの保存先フォルダーを指定します。

保存先

フォルダーまたは SharePoint ラジオボタンを選択して、スキャンした文書の保存先を指定します。

保存先フォルダーを開く

スキャン後に自動的に保存先フォルダーを表示させる際に選択します。

スキャン毎に名前をつける

スキャンする度に、スキャンした画像の保存先を指定する場合に選択します。

ファイルサイズ優先度

スキャンした画像のデータ圧縮率を調整します。ファイルサイズ優先度つまみを右または左に移動させてフ ァイルサイズを変更します。

プレスキャン

スキャンする前に画像をプレビューし、不要な部分を切り取るには、**プレスキャン**を選択します。

解像度

解像度ドロップダウンリストからスキャン解像度を選択します。解像度を上げると、スキャンしたデータの画 質は向上しますが、ファイルサイズが大きくなったり、スキャンするのに時間がかかります。

カラー設定

さまざまな色濃度の中から選択します。

・ 自動

どんなタイプの原稿にも使用できます。原稿に対して適切な色濃度が自動的に選択されます。

・ モノクロ

文字原稿または線画に使用します。

・グレー

写真やグラフィックに使用します。(見た目を自然なグレーに似せるために、黒い点を一定の規則で配置させることで、実際にはグレーの点を使用せずに擬似的にグレー画像を作成する、誤差拡散という手法を使っています。)

・ 256 階調グレー

写真やグラフィックに使用します。最大で256段階の色調のグレーを使用して、より正確に細部を再現します。

・ 1677 万色カラー

最も正確に色を再現した画像を作成したい場合に適しています。最大で 1680 万色を使って画像をスキャンしますが、最も多くのメモリーが必要とされ、転送時間が最も長くかかります。

原稿サイズ

原稿サイズドロップダウンリストから、使用する原稿と同じサイズを選択します。

• 1 to 2 (A4)オプションを選択した場合、スキャンした画像は 2 つの A5 サイズの文書に分割されます。

明るさ

つまみを右または左に移動させて明るさレベルを設定し、スキャンしたデータの明暗を調整します。スキャンした画像が明るすぎる場合は、明るさを下げて、再度スキャンします。スキャンした画像が暗すぎる場合は、明るさを上げて、再度スキャンします。値を入力して明るさのレベルを設定することもできます。

コントラスト

つまみを右または左に移動させて**コントラスト**レベルの調整を行います。レベルを上げると画像の明暗が強 調され、レベルを下げるとグレー領域がより強調されます。 値を入力して**コントラスト**のレベルを設定するこ ともできます。

継続スキャン

複数のページをスキャンするには、このオプションを選択します。1 ページ目がスキャンされた後に、スキャ ンを続けるか終了するかを選択します。

おまかせ一括スキャン

原稿台ガラスにセットされた複数の原稿を一括でスキャンします。複数の原稿を一度にスキャンし、複数のフ ァイルまたは1つの複数ページのファイルが作成されます。

2in1 ID カードスキャン

運転免許証のようなカードの両面を1つのページにスキャンするときに、このチェックボックスにチェックを 入れます。

詳細設定

スキャン設定ダイアログボックスの詳細設定ボタンをクリックして詳細設定を行います。

- 裏写り・地紋除去
 - 地色除去

原稿の背景にある地色を取り除き、スキャンしたデータを見やすくします。

• 画像回転

スキャンした画像を回転します。

・ 白紙除去

スキャン結果から原稿の空白ページを取り除きます。(特定モデルのみ対応)

・ スキャン結果表示

保存された総ページ数と除去された空白ページ数を画面に表示します。(特定モデルのみ対応)

初期値

すべての設定をお買い上げ時の状態に戻すときに選択します。



• ControlCenter4 Advanced モードを使ってスキャンする(Windows)

▲ホーム > スキャン > お使いのパソコンからスキャンする (Windows) > Nuance[™] PaperPort[™] 14SE または その他の Windows アプリケーションを使用してスキャンする

Nuance[™] PaperPort[™] 14SE またはその他の Windows アプリケーションを 使用してスキャンする

Nuance[™] PaperPort[™] 14SE アプリケーションを使ってスキャンができます。

- Nuance[™] PaperPort[™] 14SE アプリケーションをダウンロードするには、
 wクし、左ナビゲーションバーでもっと活用する
 を選択して、PaperPortをクリックします。
- Nuance[™] PaperPort[™] 14SE は、Windows 7、Windows 8.1、Windows 10 Home、Windows 10 Pro、Windows 10 Education および Windows 10 Enterprise をサポートしています。
- アプリケーションの使い方については、各アプリケーションのヘルプメニューをクリックして、ヘルプリボンで使い方ガイドをクリックして確認してください。

CALE CONTROL CO

- お使いのモデルによっては、Nuance[™] PaperPort[™] 14SE が含まれていない場合があります。含まれていない 場合、スキャンに対応している他のアプリケーションソフトウェアを使用できます。
- 1. 原稿をセットします。
- 2. PaperPort[™] 14SE を起動します。 以下のいずれかを行ってください:
 - Windows 7

お使いのパソコンで、 🚱 **(スタート) > すべてのプログラム > Nuance PaperPort 14 > PaperPort** をクリ ックします。

Windows 8.1

🧾(PaperPort)をクリックします。

Windows 10

ff > Nuance PaperPort 14 > PaperPort をクリックします。

- 3. デスクトップメニューをクリックして、デスクトップリボンでスキャン設定をクリックします。 画面の左側に、スキャンまたは写真の取り込みパネルが表示されます。
- 4. 選択をクリックします。
- 利用可能なスキャナー一覧から、TWAIN: TW-Brother DCP-XXXX または TWAIN: TW-Brother DCP-XXXX LAN を選択します(XXXX はお使いのモデル名)。WIA ドライバーを使用するには、「WIA」で始まるブラザ ーのドライバーを選択します。
- 6. **スキャンまたは写真の取り込み**パネルで**スキャナダイアログボックスの表示**チェックボックスを選択します。
- 7. **スキャン**をクリックします。

スキャナーセットアップダイアログボックスが表示されます。

TW-Brother MFC-X	XXX	
カラー写真	カラー写真	
ウェブ素材	解像度	300 x 300 dpi 🔹
モノクロ文書	カラー設定	1677万色カラー・・
	原稿サイズ	A4 210 x 297 mm (8.3 x 11 🔹
	明るさ	おまかせー括スキャン 0
		A
	אלאלב	
		<u>詳細設定</u>
	初期値	新規プロファイルとして保存
+ –	プレビュー開始	スキャン開始

- 8. 必要に応じて、スキャナーセットアップダイアログボックスで設定値を調整します。
- 9. **原稿サイズ**ドロップダウンリストから原稿サイズを選択します。
- 10. 画像をプレビューして、スキャンする前に不要な部分を切り取りたい場合は、**プレビュー開始**をクリックします。
- 11. スキャン開始をクリックします。 本製品はスキャンを開始します。

- ・お使いのパソコンからスキャンする (Windows)
 - TWAIN ドライバーの設定 (Windows)

▲ホーム > スキャン > お使いのパソコンからスキャンする (Windows) > Nuance[™] PaperPort[™] 14SE または その他の Windows アプリケーションを使用してスキャンする > TWAIN ドライバーの設定 (Windows)

TWAIN ドライバーの設定 (Windows)

TW-Brother MFC-X	XXX	-? <mark>-</mark>
カラー写真	カラー写真	
ウェブ素材	解像度	300 x 300 dpi 🔹
モノクロ文書	カラー設定	1677万色カラー・・
277274	原稿サイズ	A4 210 x 297 mm (8.3 x 11 🔹
		■ おまかせー括スキャン
	明るさ	• 0
	コントラスト	
		詳細設定
	初期値	新規プロファイルとして保存
+ –	プレビュー開始	スキャン開始

設定項目名および設定可能な値は、ご使用の製品によって異なります。

1. 簡単設定

Ø

スキャンする原稿の種類にあわせて、カラー写真、ウェブ素材、またはモノクロ文書を選択します。

スキャン(画像種類)		解像度	カラー設定
カラー写真	写真のスキャンに使用します。	300 x 300 dpi	1677 万色カラー
ウェブ素材	スキャンした画像を Web ページ に添付する時に使用します。	100 x 100 dpi	1677 万色カラー
モノクロ文書	テキスト原稿をスキャンする時 に使用します。	200 x 200 dpi	モノクロ

2. 解像度

解像度ドロップダウンリストからスキャン解像度を選択します。解像度を上げると、スキャンしたデータの 画質は向上しますが、ファイルサイズが大きくなったり、スキャンするのに時間がかかります。

3. カラー設定

さまざまな色濃度の中から選択します。

・ モノクロ

文字原稿または線画に使用します。

グレー(誤差拡散)

写真やグラフィックに使用します。(見た目を自然なグレーに似せるために、黒い点を一定の規則で配置させることで、実際にはグレーの点を使用せずに擬似的にグレー画像を作成する、誤差拡散という手法を使っています。)

・ 256 階調グレー

写真やグラフィックに使用します。最大で 256 段階の色調のグレーを使用して、より正確に細部を再 現します。

・ 1677 万色カラー

最も正確に色を再現した画像を作成したい場合に適しています。最大で 1680 万色を使って画像をス キャンしますが、最も多くのメモリーが必要とされ、転送時間が最も長くかかります。

4. 原稿サイズ

あらかじめ設定されたスキャンサイズから、使用する原稿と同じサイズを選択します。

ユーザー定義サイズを選択すると、**ユーザー定義サイズ設定**ダイアログボックスが表示され、原稿サイズを 指定できます。

💷 ユーザーヌ	主義サイ	ズ設定		? 🔀
ユーザーズ	官義サイ	ズ名		•
幅	[8.9	- 215.9]	210
高さ	[8.9	- 355.6]	297
単位			⊚ ミリ	© インチ
			保存	削除
			設定	キャンセル

5. 明るさ

つまみを右または左に移動させて明るさレベルを設定し、スキャンしたデータの明暗を調整します。スキャンした画像が明るすぎる場合は、明るさを下げて、再度スキャンします。スキャンした画像が暗すぎる場合は、明るさを上げて、再度スキャンします。数値を入力して明暗レベルを設定することも可能です。

6. コントラスト

つまみを右または左に移動させてコントラストレベルの調整を行います。レベルを上げると画像の明暗が強調され、レベルを下げるとグレー部分がより詳細に見られます。値を入力して、コントラストのレベルを設定することもできます。

7. おまかせー括スキャン

原稿台ガラスにセットされた複数の原稿を一括でスキャンします。複数の原稿を一度にスキャンし、複数の ファイルまたは1つの複数ページのファイルが作成されます。

8. 詳細設定

スキャナーセットアップダイアログボックスの詳細設定リンクをクリックして、詳細設定を行います。

- ・ 原稿検知
 - 画像回転

スキャンした画像を回転します。

- ・ 画質調整
 - 背景スムージング
 - 裏写り・地紋除去
 裏写りや地紋を防止します。
 - ・ 地色除去

原稿の背景にある地色を取り除き、スキャンしたデータを見やすくします。

- ドロップアウトカラー

スキャンした画像から取り除きたい色を選択します。

- 文字強調
 文字を太字にして強調します。
- かすれ文字補正

とぎれた文字や不完全な文字を調整して読みやすくします。

- エッジ強調

文字を鮮明にします。

- ノイズ軽減

スキャン画像の品質を改善および向上させます。ノイズ軽減は、1677 万色カラーおよび 300 x 300 dpi、400 x 400 dpi、または 600 x 600 dpi スキャン解像度を選択した場合に利用可能です。

• 搬送制御

- 原稿ふち塗りつぶし

スキャンした画像の四辺の縁を、選択した色と範囲で塗りつぶします。

- 継続スキャン

複数のページをスキャンするには、このオプションを選択します。1ページ目がスキャンされた後に、 スキャンを続けるか終了するかを選択します。

🦉 関連情報

• Nuance[™] PaperPort[™] 14SE またはその他の Windows アプリケーションを使用してスキャンする

▲ホーム > スキャン > お使いのパソコンからスキャンする (Windows) > Windows FAX とスキャンを使って スキャンする

Windows FAX とスキャンを使ってスキャンする

Windows FAX とスキャンのアプリケーションは、スキャン時に使用できるもう1つのオプションです。

- Windows FAX とスキャンは、WIA スキャナードライバーを使用します。
- 原稿をスキャンした後にページの一部を切り取る場合は、原稿台ガラス(フラットベットとも呼ばれます) を使用してスキャンする必要があります。
- 1. 原稿をセットします。
- 2. Windows FAX とスキャンを起動します。
- 3. ファイル > 新規作成 > スキャンをクリックします。
- 4. 利用するスキャナーを選択します。
- 5. **OK** をクリックします。

新しいスキャンダイアログボックスが表示されます。

新しいスキャン	
スキャナー: Brother MFC-XXXX 変更(N)	
プロファイル(<u>I</u>): 「写真 (既定) ▼	
スキャナーの種類(U): フラットペット	
用紙サイズ(E):	
色の形式(<u>O</u>): カラー・・	
ファイルの種類(E): JPG (JPEG イメージ) ▼	
解像度 (DPI)(<u>R</u>): 200 🗼	
明るさ(<u>B</u>): 0	
סאקל<ב): □ 0	
□ イメージを複数のファイルとしてプレビューまたはスキャンする(工)	
	プレビュー(<u>P</u>) スキャン(<u>S</u>) キャンセル

- 必要に応じて、スキャナーセットアップダイアログボックスで設定値を調整します。
 スキャナーの解像度は、最大 1200dpi に設定可能です。さらに高解像度でスキャンしたい場合は、Brother Utilities の Scanner Utility ソフトウェアを使用してください。
- 7. スキャン をクリックします。
 原稿のスキャンが開始されます。

🖌 関連情報

・ お使いのパソコンからスキャンする (Windows)

• WIA ドライバー設定 (Windows)

▲ホーム > スキャン > お使いのパソコンからスキャンする (Windows) > Windows FAX とスキャンを使って スキャンする > WIA ドライバー設定 (Windows)

WIA ドライバー設定 (Windows)

新しいスキャン	×
スキャナー: Brother MFC-XXXX 変更(N)	
プロファイル(I): 「写真 (既定) ・	
スキャナーの種類(U): フラットベット	
用紙サイズ(E):	
色の形式(0): カラー・・	
ファイルの種類(E): JPG (JPEG イメージ) ▼	
解像度 (DPI)(<u>R</u>): 200 ▲	
明るさ(<u>B</u>): 0	
⊐>トラスト(<u>C</u>): 0	
□ イメージを複数のファイルとしてプレビューまたはスキャンする(工)	
	プレビュー(<u>P</u>) スキャン(<u>S</u>) キャンセル

プロファイル

プロファイルの追加、ドキュメント、最後に使用された設定、写真(既定)から選択します。

スキャナーの種類

(ADF(自動原稿送り装置)搭載モデルのみ)

原稿のセット方法をフラットベット、フィーダー(片面スキャン)から選択します。

フィーダー(片面スキャン)を選んだ場合は、用紙サイズを指定します。また、スキャンしたデータのプレビューやスキャンする範囲の調整はできなくなります。

用紙サイズ

(ADF(自動原稿送り装置)搭載モデルのみ)

スキャナーの種類でフィーダー(片面スキャン)を選択した場合に用紙サイズを指定します。

色の形式

カラー、グレースケール、または白黒の中からスキャンする原稿の種類に応じて設定します。

ファイルの種類

BMP(ビットマップイメージ)、JPG(JPEG イメージ)、PNG(PNG イメージ)、TIF(TIFF イメージ)から 選択します。

解像度(DPI)

解像度 (DPI)でスキャンの解像度を調整します。解像度が高くなればなるほど必要なメモリーと転送時間も増えますが、スキャン画像の品質は上がります。

明るさ

目盛りを右または左に移動させて**明るさレベルを**設定し、スキャンしたデータの明暗を調整します。スキャンしたデータが明るすぎる場合は、明るさレベルを下げてから再度原稿をスキャンしてください。画像が暗すぎる場合は、明るさレベルを上げてから再度原稿をスキャンしてください。

コントラスト

目盛りを右または左に移動させて**コントラスト**レベルの調整をします。レベルを上げるとスキャンしたデー タの明暗が強調され、レベルを下げるとグレー部分をより詳細に見られます。数値を入力してコントラストレ ベルを設定することも可能です。

🖌 関連情報

・ Windows FAX とスキャンを使ってスキャンする

▲ホーム > スキャン > お使いのパソコンからスキャンする (Windows) > BookScan&WhiteBoard Suite をイン ストールする (Windows)

BookScan&WhiteBoard Suite をインストールする (Windows)

BookScan&WhiteBoard Suite は画像処理アプリケーションです。BookScan Enhancer は、書籍からスキャンした画像を自動で補正することができます。Whiteboard Enhancer は、撮影されたホワイトボードのテキストや画像をクリーンアップし強調させることができます。

このアプリケーションは、Windows Server に対応していません。

- 本製品の電源を入れて、パソコンに接続されている必要があります。
- パソコンがインターネットに接続されている必要があります。
- 必ず管理者権限(Administrator)でログインしてください。
- 1. **Provide State** (Brother Utilities) をクリックします。
- 2. ドロップダウンリストから本製品を選択します。
- 3. 左ナビゲーションバーのもっと活用するを選択します。
- 4. BookScan&WhiteBoard Suite をクリックします。

関連情報

・お使いのパソコンからスキャンする (Windows)

お使いのパソコンからスキャンする (Mac)

お使いの Mac を使用して、写真や文書を本製品でスキャンします。弊社から提供しているソフトウェアやお使いのスキャンアプリケーションを使用します。

- Brother iPrint&Scan を使ってスキャンする(Mac)
- AirPrint を使用してスキャンを行う(macOS)

▲ホーム > スキャン > お使いのパソコンからスキャンする (Mac) > Brother iPrint&Scan を使ってスキャンする (Mac)

Brother iPrint&Scan を使ってスキャンする(Mac)

1. Finder メニューバーで移動 > アプリケーションをクリックし、iPrint&Scan アイコンをダブルクリックします。

Brother iPrint&Scan 画面が表示されます。

- 2. 本ブラザー製品が選択されていない場合、**製品を選択**ボタンをクリックし、画面の指示に従って本ブラザー 製品を選択します。
- 3. スキャンアイコンをクリックし、画面の指示に従って原稿をスキャンします。

🦉 関連情報

・ お使いのパソコンからスキャンする (Mac)

関連トピック:

- Windows および Mac 向けの Brother iPrint&Scan
- Brother iPrint&Scan からスキャンボタン設定を変更する(Mac)

▲ ホーム > メモリーカードアクセス

メモリーカードアクセス

- 写真をメディアからパソコンにコピーする
- ControlCenter4 から写真を印刷する(Windows)

写真をメディアからパソコンにコピーする

メモリーカードや USB フラッシュメモリー内の写真をパソコンにコピーする場合は、接続タイプや OS ごとの手順に従ってください。

- 写真をコピーする前に
- USB 接続でメディアから写真をコピーする

▲ホーム>メモリーカードアクセス>写真をメディアからパソコンにコピーする>写真をコピーする前に

写真をコピーする前に

重要

メディアドライブにメモリーカードや USB フラッシュメモリーが挿入されたままパソコンを起動しないでください。データが損失したり、メディアが破損したりする可能性があります。

- はじめに挿入されたメディアのみ読み込まれます。
 - メディアから写真を印刷している間は、他の操作を行っても写真プリントへはアクセスできません。

🦉 関連情報

• 写真をメディアからパソコンにコピーする

▲ホーム > メモリーカードアクセス > 写真をメディアからパソコンにコピーする > USB 接続でメディアから写真をコピーする

USB 接続でメディアから写真をコピーする

お使いのパソコンが、本製品に USB ケーブルで接続されている場合、メモリーカード/USB フラッシュメモリー からパソコンに写真をコピーすることができます。

- 1. 本製品のメディアスロットカバーを開きます。
- 2. メモリーカードまたは USB フラッシュメモリーを本製品に差し込みます。
- 3. 以下のいずれかを行ってください。
 - (Windows)
 - Windows Explorer で、**リムーバブル ディスク**アイコンをダブルクリックします。
 - (Mac)
 リムーバブルディスクアイコンをダブルクリックします。

メディアのボリュームラベル名を作成すると、その名前が現れます。

メディア上のファイルやフォルダがパソコンの画面上に現れます。

- 4. ファイルを編集してパソコン上の他のドライブに保存することができます。
- 5. メディア内のデータを使用しているアプリケーションを全て終了します。
- 6. 以下のいずれかを行ってください。
 - (Windows)
 Windows Explorer 上で、リムーバブルディスクアイコンを右クリックし、取り出しを選択します。
 - ・ (Mac) リムーバブルディスクアイコンを**ゴミ箱**アイコンにドラッグします。
- 7. 本製品のメディアへのアクセスが終わるまで、メディアを取り外すのはお待ちください。

重要

本製品がメディアにアクセスしている間にメディアを取り外さないでください。メディア本体やメディ ア上のデータが破損するおそれがあります。

本製品がメディアにアクセスしている間にメディアを取り出した場合、同じメディアを本製品に差し込む 前にパソコンの再起動が必要になります。パソコンを再起動しないとメディア上のデータが破損するお それがあります。

凵 関連情報

• 写真をメディアからパソコンにコピーする

▲ホーム > メモリーカードアクセス > ControlCenter4 から写真を印刷する(Windows)

ControlCenter4から写真を印刷する(Windows)

ControlCenter のさまざまな機能を使って写真を印刷・編集することができます。

1. 用紙トレイに正しい用紙をセットしているか確認します。

重要

- L版、ハガキまたはポストカードサイズの写真用紙を使う場合は、排紙トレイカバーの上部にあるス ライドトレイを使用することをお勧めします。 (特定モデルのみ対応)
- 印刷品質維持のため、弊社純正の専用紙をご利用になることをお勧めします。
- ブラザー製の写真用紙に印刷するときは、実際に印刷したい枚数より1枚多く用紙トレイにセットしてください。
- 2. タスクトレイの<< (ControlCenter4)アイコンをクリックし、開くをクリックします。
- 3. 以下のいずれかを行ってください。
 - Advanced モードを使用している場合は、フォトタブをクリックし、写真印刷ボタンをクリックします。
 - Home モードを使用している場合は、フォトタブをクリックします。



4. 印刷したい画像が含まれるフォルダーを選択します。

オプション	説明
My CC4 フォルダー	My CC4 フォルダーボタンをクリックすると、お使いのパソコンのマイピクチ ャフォルダーにある ControlCenter4 フォルダーが開きます。
デスクトップ	デスクトップボタンをクリックすると、デスクトップからフォルダーツリーが 開き、印刷したい画像を選択できます。

5. 印刷したい画像を画像一覧表示から選び、各サムネイルのチェックボックスにチェックを入れます。

オプション	説明
全て選択	表示中の画像一覧表ですべてのサムネイルを選択します。
全て選択解除	表示中の画像一覧表ですべてのサムネイルの選択を解除します。

- 6. とをクリックして、印刷したいコピー部数(1~99部)を指定します。
- 7. 印刷前に写真をトリミングするには、編集をクリックします。
- 8. **印刷**をクリックします。
 - 印刷設定ウィンドウが表示されます。
- 9. **用紙サイズ、用紙種類、**およびレイアウトの設定を行います。



- 10. 必要に応じて、**詳細設定**ボタンをクリックし、**印刷品質、カラー/モノクロ**、および**カラー モード**の設定を行います。画像の右下隅に画像のタイムスタンプを印刷するには、**撮影日を印刷する**のチェックボックスにチェックを入れます。
- 11. その他のプリンター設定を変更するには、設定...ボタンをクリックします。(Advanced モードのみ)
- 12. **OK** をクリックします。
- 13. プレビューボタンをクリックし、印刷する前に画面上で画像を確認します。
- 14. 印刷開始ボタンをクリックします。

✓ 関連情報

- メモリーカードアクセス
 - ControlCenter4 を使って写真を編集する(Windows)

▲ホーム > メモリーカードアクセス > ControlCenter4 から写真を印刷する(Windows) > ControlCenter4 を 使って写真を編集する(Windows)

ControlCenter4 を使って写真を編集する(Windows)



- 1. この領域には、現在選択されている画像、および各画像の印刷されるコピー数が表示されます。
- 2. ボタンをクリックすると、画像をどのように表示するかを選択できます。

ボタン	説明
(比較表示)	編集した画像を元の画像と比較します。
* (元に戻す)	選択した画像に最後に加えた編集を取り消します。
- (編集取消)	選択画像に適用された編集をすべて取り消します。画像が元 の状態に戻ります。
🖾 (ウィンドウに合わせる)	画像をウィンドウサイズに合わせます。
④ ♀ (拡大/縮小)	選択した画像を拡大または縮小します。
🔊 🐨 (左回りに回転/右回りに回転)	画像を時計回りまたは反時計回りに 90 度回転させます。
(前へ/次へ)	前の画像または次の画像を表示します。

3. トリミング

写真の不要な部分を取り除くことができます。

4. **画像補正**

自動補正

写真の画質を高める自動修正を行います。

赤目補正

画像の赤目を修正します。赤目は、カメラのフラッシュによって時々引き起こされます。



モノクローム

画像からカラー情報を取り除きます。

セピア

画像からカラー情報を取り除き、セピアトーンを追加します。

5. 画像強調

風景補正

緑や青など自然な色を引き立てます。

夜景補正

夜景写真の画像を最適化します。

柔光補正

縁の鮮やかさを和らげます。



• ControlCenter4 から写真を印刷する(Windows)

▲ホーム > ネットワーク

ネットワーク

- ・ 対応している基本ネットワーク機能について
- ネットワーク管理ソフトウェアおよびユーティリティ
- 他の無線ネットワーク設定方法について
- 高度なネットワーク機能について
- ・ 上級ユーザーのための技術的な情報について
- トラブルシューティング

▲ホーム>ネットワーク>対応している基本ネットワーク機能について

対応している基本ネットワーク機能について

本製品は、使用される OS に合わせて、さまざまな機能をサポートしています。この表で、各 OS でサポートされるネットワーク機能と接続を確認してください。

オペレーティングシステム	Windows	Windows Server	macOS
印刷	0	0	0
スキャン	0		0
BRAdmin Light ¹³	0	0	
BRAdmin Professional ^{2 3}	0	0	
ステータスモニター	0		0
オートマチックドライバーイ ンストーラー	0	0	

1 BRAdmin Light は、<u>support.brother.co.jp</u>のお使いのモデルのページからダウンロードできます。

2 BRAdmin Professional は、<u>support.brother.co.jp</u>のお使いのモデルのページからダウンロードできます。

3 本製品の初期パスワードは、製品背面のラベル上に表示されています(「Pwd」後ろの8桁)。不正アクセスから本製品を保護するため、パスワードを変更することを強くお勧めします。

本製品の有線・無線 LAN インターフェースは、電気通信事業者(移動通信会社、固定通信会社、インター ネットプロバイダー等)の通信回線(公衆無線 LAN を含む)に直接接続することができません。 本製品をインターネットに接続する場合は、必ずルーター等を経由し接続してください。

」 関連情報

Ø

・ネットワーク
▲ホーム > ネットワーク > ネットワーク管理ソフトウェアおよびユーティリティ

ネットワーク管理ソフトウェアおよびユーティリティ

ユーティリティソフトを使用して、本製品のネットワークの設定や変更を行います。

ネットワーク管理ソフトウェアとユーティリティについて

▲ホーム>ネットワーク>ネットワーク管理ソフトウェアおよびユーティリティ>ネットワーク管理ソフト ウェアとユーティリティについて

ネットワーク管理ソフトウェアとユーティリティについて

BRAdmin Light (Windows)

BRAdmin Light は、ネットワークに接続された本製品の初期設定を行うためのユーティリティです。ネットワーク上の本製品の検索、状態の閲覧、IP アドレスなどのネットワークの基本設定が行えます。

サポートサイト(<u>support.brother.co.jp</u>)で、お使いの製品の**ソフトウェアダウンロード**ページを開き、BRAdmin Light をダウンロードします。



 Windows ファイアウォール、またはアンチスパイウェアやアンチウィルスアプリケーションのファイア ウォール機能を使用している場合、それらを一時的に無効にします。印刷が可能であることを確認し、 指示に従ってソフトウェアを設定します。

BRAdmin Professional (Windows)

BRAdmin Professional は、ネットワークに接続されたブラザー機器を詳細に管理するためのユーティリティです。このユーティリティは、Windows システムが稼働するパソコンからネットワーク上のブラザー製品の検索、状態の閲覧ができます。各機器のステータスを分かりやすく表示させるため、画面上の色は変更されます。

- ・ サポートサイト(<u>support.brother.co.jp</u>)で、お使いの製品のソフトウェアダウンロードページを開き、
 本製品の BRAdmin Professional ユーティリティの最新版をダウンロードします。
 - BRAdmin Professional で表示される本製品のお買い上げ時のノード名は、有線 LAN の場合は [BRNxxxxxxxxxx]、無線 LAN の場合は [BRWxxxxxxxxxx] となっています。(「xxxxxxxxxx」は MAC アドレス(イーサネットアドレス)です。)
 - Windows ファイアウォール、またはアンチスパイウェアやアンチウィルスアプリケーションのファイア ウォール機能を使用している場合、それらを一時的に無効にします。印刷が可能であることを確認し、 指示に従ってソフトウェアを設定します。

関連情報

ネットワーク管理ソフトウェアおよびユーティリティ

▲ホーム>ネットワーク>他の無線ネットワーク設定方法について

他の無線ネットワーク設定方法について

本製品を無線ネットワークに接続する場合、ブラザーインストール CD-ROM を使用することを推奨します。

- ・ 無線 LAN ネットワークに本製品を設定する前に
- Wi-Fi Protected Setup[™] (WPS) のワンプッシュ方式を使って、お使いの製品に無線ネットワークを設定する
- Wi-Fi Protected Setup[™] (WPS)の PIN 方式を使って、本製品に無線ネットワークを設 定する
- SSID が隠ぺいされている場合に、本製品に無線ネットワークを設定する
- Wi-Fi Direct[®]を使用する

▲ホーム>ネットワーク>他の無線ネットワーク設定方法について>無線LANネットワークに本製品を設定する前に

無線 LAN ネットワークに本製品を設定する前に

無線 LAN ネットワークを設定する前に、以下の点を確認してください。

常に文書を快適に印刷するために、本製品を無線LANアクセスポイントまたはルーターの近くに設置し、無線通信に支障のないようにしてください。本製品と無線LANアクセスポイントまたはルーターとの間に大きな障害物や壁があったり、他の電子機器からの電磁干渉があると、印刷する文書のデータ転送速度に影響を与える可能性があります。

無線 LAN 接続は必ずしもすべてのタイプの文書やアプリケーションに最適な接続方法とは限りません。複 雑で文字数の多い文書や写真などの大きいサイズのデータを印刷する場合は、データ転送速度のより速い有 線 LAN 接続(サポート対象モデルのみ)、または最速で処理可能な USB 接続で印刷することをお勧めしま す。

- 本製品は有線LANと無線LANのいずれのネットワークでも使用できますが(サポート対象モデルのみ)、両方のネットワークを同時に使用することはできません。ただし、無線LAN接続とWi-Fi Direct接続、または有線LAN接続(サポート対象モデルのみ)とWi-Fi Direct接続は同時に使用できます。
- 無線 LAN は、電波の届く範囲であれば、自由に LAN 接続が可能になる一方で、セキュリティに関する設定を 適切に行わないと、悪意のある第三者が電波を傍受し、下記の様な問題が発生する可能性があります。
 - 個人情報や機密情報を取り出す(情報漏洩)
 - 特定の人物になりすまして通信し、不正な情報を流す(なりすまし)
 - 傍受した通信内容を書き換えて発信する(改ざん)

セキュリティー情報(ネットワーク名(SSID)、ネットワークキーなど)がわからない場合は、ルーターの 製造業者、システム管理者、またはインターネットプロバイダーにお問い合わせください。

🦉 関連情報

Ø

• 他の無線ネットワーク設定方法について

▲ホーム > ネットワーク > 他の無線ネットワーク設定方法について > Wi-Fi Protected Setup[™](WPS)のワ ンプッシュ方式を使って、お使いの製品に無線ネットワークを設定する

Wi-Fi Protected Setup[™](WPS)のワンプッシュ方式を使って、お使いの製品に無線ネットワークを設定する

お使いの無線 LAN アクセスポイントまたはルーターが、WPS(プッシュボタン設定)をサポートしている場合、 本製品の操作パネルメニューから WPS を使用して、無線ネットワークを設定することができます。

WPS をサポートしているルーターまたはアクセスポイントは、次の記号で示されます。



- 1. 【メニュー] > [全てのメニュー] > [ネットワーク] > [無線 LAN] > [WPS]を押します。
- [無線 LAN をオンにしますか?]が表示されたら、[はい]を押します。
 無線 LAN 接続セットアップウィザードが起動します。キャンセルするには、[いいえ] を押します。
- 3. 画面に WPS を開始する指示が表示されたら、無線 LAN アクセスポイントまたはルーターの、WPS ボタンを 押します。製品の[OK]を押します。自動的に無線ネットワークへの接続を試みます。

無線機器に正しく接続された場合は、液晶ディスプレーに[接続しました]と表示されます。

無線ネットワークのセットアップが完了しました。本製品の操作に必要なフルパッケージダウンロードをインストールするには、本製品のインストールディスクをパソコンに挿入するか、サポートサイト (support.brother.co.jp)でお使いのモデルのソフトウェアダウンロードページをご覧ください。

🦉 関連情報

• 他の無線ネットワーク設定方法について

▲ホーム>ネットワーク>他の無線ネットワーク設定方法について>Wi-Fi Protected Setup[™] (WPS)のPIN 方式を使って、本製品に無線ネットワークを設定する

Wi-Fi Protected Setup[™](WPS)の PIN 方式を使って、本製品に無線ネット ワークを設定する

お使いの無線 LAN アクセスポイント/ルーターが WPS をサポートしている場合、暗証番号(PIN: Personal Identification Number)方式を使用して無線ネットワークを設定できます。

PIN 方式は、Wi-Fi Alliance[®]により開発された接続方式の一つです。本製品で作成された PIN コードを、レジストラー(無線 LAN を管理する機器)に送信することで、無線ネットワークとセキュリティの設定を行うことができます。WPS モードへのアクセス方法の詳細については、お使いの無線 LAN アクセスポイント/ルーターの説明書を参照してください。

使用例 A

無線 LAN アクセスポイントまたはルーター(1)がレジストラー (登録管理機器)を兼用する場合の接続。



使用例 B

パソコンなどの別の機器(2)がレジストラー(登録管理機器)として使用される場合の接続。



⁷ WPS をサポートしているルーターまたはアクセスポイントは、次の記号で示されます。



- 1. 【メニュー] > [全てのメニュー] > [ネットワーク] > [無線 LAN] > [WPS (PIN コード)]を押します。
- [無線 LAN をオンにしますか?]が表示されたら、[はい]を押します。
 無線 LAN 接続セットアップウィザードが起動します。キャンセルするには、[いいえ] を押します。
- 3. 本製品の画面に 8 桁の PIN が表示され、製品は無線 LAN アクセスポイント/ルーターの検索を開始します。
- ネットワークに接続したパソコンを使って、レジストラーとして使用している機器の IP アドレスをブラウザ ーのアドレスバーに入力します。(例:http://192.168.1.2)
- 5. WPS の設定ページを表示して PIN を入力したあと、画面の指示に従います。

- 🎽 🔸 レジストラー(登録管理機器)は通常、無線 LAN アクセスポイント/ルーターです。
 - 設定画面は、無線 LAN アクセスポイント/ルーターの種類によって異なります。詳細については、無線
 LAN アクセスポイントまたはルーターの取扱説明書をご覧ください。

Windows 7、Windows 8.1、または Windows 10 パソコンをレジストラーとして使用している場合、以下の手 順をすべて行ってください。

- 6. 以下のいずれかを行ってください:
 - Windows 7

🎦 (スタート) > デバイスとプリンター > デバイスの追加をクリックします。

• Windows 8.1

マウスを、デスクトップの右下隅に移動します。メニューバーが表示されたら、 設定 > コントロール パ ネル > ハードウェアとサウンド > デバイスとプリンター > デバイスの追加をクリックします。

• Windows 10

Windows システム ツール > コントロール パネルをクリックします。ハードウェアとサウンドグ ループで、デバイスの追加をクリックします。



Windows 7、Windows 8.1、または Windows 10 パソコンをレジストラーとして使用する場合、使用するパソコンをネットワークに事前に登録する必要があります。詳細については、無線 LAN アクセスポイントまたはルーターの取扱説明書をご覧ください。

- Windows 7、Windows 8.1、または Windows 10 を レジストラーとして使用する場合は、画面の指示に 従って無線設定を行ったあと、プリンタードライバーをインストールできます。本製品の操作に必要な フルパッケージダウンロードをインストールするには、本製品のインストールディスクをパソコンに挿 入するか、サポートサイト(support.brother.co.jp)でお使いのモデルのソフトウェアダウンロードペー ジをご覧ください。
- 7. 本製品を選択し、次へをクリックします。
- 8. 製品の画面に表示された PIN を入力し、次へをクリックします。
- 9. (Windows 7) ネットワークを選択して、次へをクリックします。
- 10. 閉じる をクリックします。

関連情報

• 他の無線ネットワーク設定方法について

▲ホーム>ネットワーク>他の無線ネットワーク設定方法について>SSIDが隠ぺいされている場合に、本製品に無線ネットワークを設定する

SSID が隠ぺいされている場合に、本製品に無線ネットワークを設定する

本製品を設定する前に、無線ネットワークの設定を書き留めておくことをおすすめします。設定を行う前に、 この情報が必要になります。

1. 現在の無線 LAN の設定を調べて書き留めてください。

ネットワーク名(SSID)

接続モード	認証方式	暗号化方式	ネットワークキー
インフラストラクチャー	オープンシステム	なし	-
		WEP	
	共有キー	WEP	
	WPA/WPA2-PSK	AES	
		ТКІР	

例:

```
ネットワーク名(SSID)
```

HELLO

接続モード	認証方式	暗号化方式	ネットワークキー
インフラストラクチャー	WPA2-PSK	AES	12345678

お使いのルーターが WEP 暗号化方式を使用している場合、最初の WEP キーとして使用されているキーを 入力します。本製品では、1 番目の WEP キーのみ使用できます。

- 2. [メニュー] > [全てのメニュー] > [ネットワーク] > [無線 LAN] > [無線接続ウィザード]を押します。
- [無線 LAN をオンにしますか?]が表示されたら、[はい]を押します。
 無線 LAN 接続セットアップウィザードが起動します。キャンセルするには、[いいえ]を押します。
- 4. ネットワークの検索が行われた後、利用可能な SSID の一覧が表示されます。▲または ▼ を押して [<New SSID>] オプションを表示させ、それを押します。
- 5. [OK]を押します。
- 6. SSID 名を入力し、 [OK] を押します。

🖉 文字入力に関する詳しい説明は「付録」をご覧ください。

- 7. [インフラストラクチャ]を押します。
- 8. 認証方式を選択し、それを押します。
- 9. 以下のいずれかを行ってください:
 - [オープンシステム認証]オプションを選択した場合、[なし]または[WEP]を押します。
 暗号化方式に[WEP]オプションを選択した場合、WEPキーを入力し、[OK]を押します。
 - [共有キー認証] オプションを選択した場合、WEP キーを入力し、 [OK]を押します。
 - [WPA/WPA2-PSK]オプションを選択した場合、[TKIP+AES]または[AES]を押します。
 WPA キーを入力し、 [OK]を押します。

- 文字入力に関する詳しい説明は「付録」をご覧ください。
 - 本製品では、1 番目の WEP キーのみ使用できます。

10. 製品は、選択された無線機器に接続しようとします。

無線機器に正しく接続された場合は、液晶ディスプレーに[接続しました]と表示されます。

無線ネットワークのセットアップが完了しました。本製品の操作に必要なフルパッケージダウンロードをインストールするには、本製品のインストールディスクをパソコンに挿入するか、サポートサイト (support.brother.co.jp) でお使いのモデルのソフトウェアダウンロードページをご覧ください。

🖉 関連情報

• 他の無線ネットワーク設定方法について

関連トピック:

• 無線ネットワーク設定を完了できません

▲ホーム > ネットワーク > 他の無線ネットワーク設定方法について > Wi-Fi Direct[®]を使用する

Wi-Fi Direct[®]を使用する

- Wi-Fi Direct を使用した携帯端末からの印刷またはスキャンについて
- Wi-Fi Direct の設定について
- 無線ネットワーク設定を完了できません

▲ホーム>ネットワーク>他の無線ネットワーク設定方法について>Wi-Fi Direct[®]を使用する>Wi-Fi Direct を使用した携帯端末からの印刷またはスキャンについて

Wi-Fi Direct を使用した携帯端末からの印刷またはスキャンについて

Wi-Fi Direct は、Wi-Fi Alliance[®]により開発された無線設定方法の一つです。本製品と、Android[™]端末、iPhone、iPod touch、または iPad などの携帯端末間に、アクセスポイントを使用することなく、安全な無線ネットワークを設定することができます。Wi-Fi Direct は、Wi-Fi Protected Setup[™](WPS)のワンプッシュ方式や PIN 方式を使用した無線ネットワーク設定に対応しています。また、SSID とパスワードを手動で設定して、無線ネットワークを設定することも可能です。本製品の Wi-Fi Direct 機能は、AES 暗号化を使用する WPA2[™]に対応しています。



- 1. 携帯端末
- 2. 本製品
- ・ 本製品は有線 LAN 接続(サポート対象モデルのみ)または無線 LAN 接続のどちらでも使用できますが、 同時に使用することはできません。ただし、無線 LAN 接続と Wi-Fi Direct 接続、または有線 LAN 接続 (サポート対象モデルのみ)と Wi-Fi Direct 接続は同時に使用できます。
 - Wi-Fi Direct をサポートしている機器は、グループオーナー(G/O)になります。Wi-Fi Direct ネットワークを設定する場合、グループオーナー(G/O)はアクセスポイントとして機能します。



• Wi-Fi Direct[®]を使用する

▲ホーム>ネットワーク>他の無線ネットワーク設定方法について>Wi-Fi Direct[®]を使用する>Wi-Fi Direct の設定について

Wi-Fi Direct の設定について

製品の操作パネルから、Wi-Fi Direct の設定をします。

- Wi-Fi Direct 設定の概要
- ワンプッシュ方式を使用して Wi-Fi Direct を接続する
- Wi-Fi Protected Setup[™] (WPS) のワンプッシュ方式を使用して Wi-Fi Direct ネットワークを設定する
- PIN 方式を使用して Wi-Fi Direct を接続する
- ・ Wi-Fi Protected Setup[™](WPS)のPIN 方式を使用して Wi-Fi Direct を接続する
- Wi-Fi Direct を手動で接続する

▲ホーム>ネットワーク>他の無線ネットワーク設定方法について>Wi-Fi Direct[®]を使用する>Wi-Fi Direct の設定について>Wi-Fi Direct 設定の概要

Wi-Fi Direct 設定の概要

無線ネットワーク環境で本製品を設定するには、以下の5つの方法があります。お使いの環境に合わせて方法を 選択してください。

設定を行う携帯端末を確認してください。

1. お使いの携帯端末は Wi-Fi Direct に対応していますか?

オプション	説明
はい	手順2に進みます
いいえ	手順3に進みます

2. お使いの携帯端末は Wi-Fi Direct のワンプッシュ設定に対応していますか?

オプション	説明
はい	「関連情報」をご覧ください: ワンプッシュ方式を使用して Wi-Fi Direct を接続 する
いいえ	「関連情報」をご覧ください: PIN 方式を使用して Wi-Fi Direct を接続する
いいえ	

3. お使いの携帯端末は Wi-Fi Protected Setup[™] (WPS) に対応していますか?

オプション	説明
はい	手順4に進みます
いいえ	「関連情報」をご覧ください: Wi-Fi Direct を手動で接続する

4. お使いの携帯端末は Wi-Fi Protected Setup[™](WPS)のワンプッシュ設定に対応していますか?

オプション	説明
はい	「関連情報」をご覧ください: Wi-Fi Protected Setup [™] (WPS)のワンプッシ ュ方式を使用して Wi-Fi Direct ネットワークを設定する
いいえ	「関連情報」をご覧ください: Wi-Fi Protected Setup [™] (WPS)の PIN 方式を 使用して Wi-Fi Direct を接続する

Wi-Fi Direct 使用のワンプッシュ設定または、Wi-Fi Direct 使用の PIN 方式設定により設定された Wi-Fi Direct ネットワークで、Brother iPrint&Scan 機能を使用するには、Wi-Fi Direct の設定に使用する機器で、Android[™] 4.0 以降が動作している必要があります。

🦉 関連情報

Wi-Fi Direct の設定について

関連トピック:

- ・ ワンプッシュ方式を使用して Wi-Fi Direct を接続する
- PIN 方式を使用して Wi-Fi Direct を接続する
- Wi-Fi Direct を手動で接続する
- Wi-Fi Protected Setup[™] (WPS) のワンプッシュ方式を使用して Wi-Fi Direct ネットワークを設定する
- ・ Wi-Fi Protected Setup[™](WPS)の PIN 方式を使用して Wi-Fi Direct を接続する

▲ホーム>ネットワーク>他の無線ネットワーク設定方法について>Wi-Fi Direct[®]を使用する>Wi-Fi Direct の設定について>ワンプッシュ方式を使用してWi-Fi Direct を接続する

ワンプッシュ方式を使用して Wi-Fi Direct を接続する

お使いの携帯端末が Wi-Fi Direct をサポートしている場合、以下の手順に従って Wi-Fi Direct を設定します。

本製品が携帯端末から Wi-Fi Direct 要求を受信すると、画面に [Wi-Fi Direct の接続リクエストがきています通信を開始するには [OK]を押してください] とメッセージが表示されます。 [OK]を押して接続します。

- 1. [メニュー] > [全てのメニュー] > [ネットワーク] > [Wi-Fi Direct] > [プッシュボタン接続]を押 します。
- 2. [相手側デバイスのWi-Fi Direct 設定を有効にして[OK]を押してください]が表示されたら、携帯端末のWi-Fi Direct を有効にします(有効化の手順については、お使いの携帯端末の取扱説明書を参照してください)。本製品の[OK]を押します。

これにより Wi-Fi Direct セットアップが起動します。

- 3. 以下のいずれかを行ってください:
 - 本ブラザー製品がグループオーナー(G/O)の場合、お使いの携帯端末を本製品に直接接続します。
 - 本ブラザー製品がグループオーナー(G/O)ではない場合、Wi-Fi Direct ネットワークの設定が可能な機器 の名前が表示されます。接続したい携帯端末を選択します。[再検索]を押して、利用可能な機器を再検索 します。

携帯端末が正常に接続されると、本製品に[接続しました]と表示されます。Wi-Fi Direct ネットワークのセット アップが完了しました。

🖌 関連情報

Wi-Fi Direct の設定について

関連トピック:

▲ホーム > ネットワーク > 他の無線ネットワーク設定方法について > Wi-Fi Direct[®]を使用する > Wi-Fi Direct の設定について > Wi-Fi Protected Setup[™] (WPS)のワンプッシュ方式を使用して Wi-Fi Direct ネットワーク を設定する

Wi-Fi Protected Setup[™](WPS)のワンプッシュ方式を使用して Wi-Fi Direct ネットワークを設定する

お使いの携帯端末が WPS (PBC: プッシュボタン設定)をサポートしている場合、以下の手順に従い Wi-Fi Direct ネットワークを設定します。

本製品が携帯端末から Wi-Fi Direct 要求を受信すると、画面に[Wi-Fi Direct の接続リクエストがきています通信を開始するには [OK]を押してください]とメッセージが表示されます。[OK]を押して接続します。

- 1. [メニュー] > [全てのメニュー] > [ネットワーク] > [Wi-Fi Direct] > [グループ オーナー] > [オン]を押します。
- 2. [プッシュボタン接続]を押します。
- 3. お使いの携帯端末のWPS ワンプッシュ設定方式を有効にします(手順についてはお使いの携帯端末のユーザ ーズガイドを参照してください)。本製品の画面に[相手側デバイスのWi-Fi Direct 設定を有効にして [OK]を押してください]と表示されたら、本製品の[OK]を押します。 Wi-Fi Direct セットアップが起動します。

携帯端末が正常に接続されると、本製品に[接続しました]と表示されます。Wi-Fi Direct ネットワークのセット アップが完了しました。

🕗 関連情報

Ø

• Wi-Fi Direct の設定について

関連トピック:

▲ホーム > ネットワーク > 他の無線ネットワーク設定方法について > Wi-Fi Direct[®]を使用する > Wi-Fi Direct の設定について > PIN 方式を使用して Wi-Fi Direct を接続する

PIN 方式を使用して Wi-Fi Direct を接続する

お使いの携帯端末が Wi-Fi Direct の PIN 方式をサポートしている場合、以下の手順に従って Wi-Fi Direct ネット ワークを設定します。

ダ 本製品が携帯端末から Wi-Fi Direct 要求を受信すると、画面に[Wi-Fi Direct の接続リクエストがきています通信を開始するには [OK]を押してください]とメッセージが表示されます。[OK]を押して接続します。

- 1. [メニュー] > [全てのメニュー] > [ネットワーク] > [Wi-Fi Direct] > [PIN コード接続]を押しま す。
- 2. [相手側デバイスのWi-Fi Direct 設定を有効にして[OK]を押してください]が表示されたら、携帯端末のWi-Fi Direct を有効にします(有効化の手順については、お使いの携帯端末の取扱説明書を参照してください)。本製品の[OK]を押します。

これにより Wi-Fi Direct セットアップが起動します。

- 3. 以下のいずれかを行ってください:
 - 本製品がグループオーナー(G/O)の場合、携帯端末からの接続要求を待ちます。[PIN コード接続]が表示されたら、携帯端末に表示された PIN を、製品に入力します。[OK]を押します。指示に従います。
 本製品に PIN が表示されたら、表示された PIN を携帯端末に入力します。
 - 本製品がグループオーナー(G/O)ではない場合、Wi-Fi Direct ネットワークの設定が可能な機器の名前が 表示されます。接続先の携帯端末を選択します。[再検索]を押して、利用可能な機器を再検索します。 以下のいずれかを行ってください:
 - [PIN Code 表示]を押して本製品に PIN を表示し、表示された PIN を携帯端末に入力します。指示に 従います。
 - [PIN Code 入力]を押して携帯端末に表示された PIN を本製品に入力し、[OK]を押します。指示に 従います。

携帯端末に PIN コードが表示されない場合は、本製品のを押します。手順1に戻ってやり直します。

携帯端末が正常に接続されると、本製品に[接続しました]と表示されます。Wi-Fi Direct ネットワークのセット アップが完了しました。

🖌 関連情報

• Wi-Fi Direct の設定について

関連トピック:

▲ホーム > ネットワーク > 他の無線ネットワーク設定方法について > Wi-Fi Direct[®]を使用する > Wi-Fi Direct の設定について > Wi-Fi Protected Setup[™] (WPS)の PIN 方式を使用して Wi-Fi Direct を接続する

Wi-Fi Protected Setup[™] (WPS) の PIN 方式を使用して Wi-Fi Direct を接続 する

お使いの携帯端末で Wi-Fi Protected Setup[™] (WPS)の PIN 方式がサポートされている場合、以下の手順に従って Wi-Fi Direct ネットワークを設定します。

本製品が携帯端末から Wi-Fi Direct 要求を受信すると、画面に[Wi-Fi Direct の接続リクエストがきています通信を開始するには [OK]を押してください]とメッセージが表示されます。[OK]を押して接続します。

- 1. [メニュー] > [全てのメニュー] > [ネットワーク] > [Wi-Fi Direct] > [グループ オーナー] > [オン] > [PIN コード接続]を押します。
- 2. [相手側デバイスの Wi-Fi Direct 設定を有効にして [OK]を押してください]と表示されたら、携帯端末の WPS PIN 設定方式を有効にして(手順については、お使いの携帯端末のユーザーズガイドを参照)、本ブラ ザー製品の [OK]を押します。

Wi-Fi Direct セットアップが起動します。

3. 本製品が携帯端末からの接続要求を待ちます。[PIN コード接続]が表示されたら、携帯端末に表示された PIN を、製品に入力します。[OK]を押します。

携帯端末が正常に接続されると、本製品に[接続しました]と表示されます。Wi-Fi Direct ネットワークのセット アップが完了しました。

🖌 関連情報

Ø

• Wi-Fi Direct の設定について

関連トピック:

▲ホーム > ネットワーク > 他の無線ネットワーク設定方法について > Wi-Fi Direct[®]を使用する > Wi-Fi Direct の設定について > Wi-Fi Direct を手動で接続する

Wi-Fi Direct を手動で接続する

お使いの携帯端末で、Wi-Fi Direct または WPS が未サポートの場合、Wi-Fi Direct ネットワークを手動で設定す る必要があります。

- 1. [メニュー] > [全てのメニュー] > [ネットワーク] > [Wi-Fi Direct] > [手動接続]を押します。
- 2. 本製品に SSID 名とパスワードが表示されます。ご使用の携帯端末の無線ネットワーク設定画面で、この SSID 名を選択して、パスワードを入力します。

携帯端末が正常に接続されると、本製品に[接続しました]と表示されます。Wi-Fi Direct ネットワークのセット アップが完了しました。

🖌 関連情報

- Wi-Fi Direct の設定について
- 関連トピック:
- Wi-Fi Direct 設定の概要

▲ホーム > ネットワーク > 高度なネットワーク機能について

高度なネットワーク機能について

• ネットワーク設定リストを印刷する

▲ホーム>ネットワーク>高度なネットワーク機能について>ネットワーク設定リストを印刷する

ネットワーク設定リストを印刷する

ネットワーク設定リストには、ネットワークプリントサーバーの設定値を含む、ネットワーク設定の一覧が表示されます。

- ノード名:ノード名は、ネットワーク設定リストに表示されます。お買い上げ時のノード名は、有線 LAN の場合は「BRNxxxxxxxxxx」、無線 LAN の場合は「BRWxxxxxxxxxx」です。(「xxxxxxxxxx」は、本製品の MAC アドレス/イーサネットアドレスを示します。)
 - ネットワーク設定リストに表示される[IP Address]が 0.0.0.0 の場合、1 分間待ってから、もう一度 印刷してください。
 - IP アドレス、サブネットマスク、ノード名、および MAC アドレスなどの、本製品の設定をレポートで 確認できます。以下は一例です:
 - IP アドレス: 192.168.0.5
 - サブネットマスク: 255.255.255.0
 - ノード名:BRN000ca0000499
 - MAC アドレス: 00-0c-a0-00-04-99
- 1. [メニュー] > [全てのメニュー] > [レポート印刷] > [ネットワーク設定リスト] > [はい]を押しま す。

ネットワーク設定リストを印刷します。

関連情報

• 高度なネットワーク機能について

関連トピック:

- 本製品のネットワーク設定はどこを確認すればいいですか?
- ネットワーク診断修復ツールを使用する(Windows)
- ネットワーク機器が正常に作動しているか確認する場合

▲ホーム>ネットワーク>上級ユーザーのための技術的な情報について

上級ユーザーのための技術的な情報について

- ネットワーク設定をお買い上げ時の設定にリセットする
- 無線 LAN レポートを印刷する

▲ホーム>ネットワーク>上級ユーザーのための技術的な情報について>ネットワーク設定をお買い上げ時の設定にリセットする

ネットワーク設定をお買い上げ時の設定にリセットする

本製品の操作パネルを使用して、プリントサーバーをお買い上げ時の設定にリセットします。パスワードや IP アドレスなど、すべての情報がリセットされます。

- ずべての有線LAN(サポート対象モデルのみ)および無線ネットワークの設定が、お買い上げ時の設定
 に戻ります。
 - BRAdmin Light または BRAdmin Professional を使用して、プリントサーバーをお買い上げ時の設定にリ セットすることもできます。
- 1. 【メニュー] > [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]を押します。
- 2. リセットを確認するメッセージが表示されます。[OK]を2秒間押します。 本製品が再起動します。



・ 上級ユーザーのための技術的な情報について

▲ホーム>ネットワーク>上級ユーザーのための技術的な情報について>無線LANレポートを印刷する

無線 LAN レポートを印刷する

無線LANレポートには、本製品の無線の状態が印刷されます。無線接続に失敗した場合、印刷されたレポートで エラーコードを確認してください。

1. 【】 【メニュー] > [全てのメニュー] > [レポート印刷] > [無線 LAN レポート] > [はい]を押します。

製品は無線 LAN レポートを印刷します。

無線LANレポートが印刷されない場合、製品のエラーの有無を確認します。目視できるエラーがない場合、1分間待ったあと、もう一度レポートを印刷してみてください。

🦉 関連情報

• 上級ユーザーのための技術的な情報について

・無線 LAN レポートのエラーコードについて 関連トピック:

- 本製品で、ネットワーク経由の印刷、スキャンができません
- ネットワーク機器が正常に作動しているか確認する場合

▲ホーム > ネットワーク > 上級ユーザーのための技術的な情報について > 無線 LAN レポートを印刷する > 無線 LAN レポートのエラーコードについて

無線 LAN レポートのエラーコードについて

無線 LAN レポート機能により接続の失敗が示された場合、印刷したレポートでエラーコードを確認し、表を参照してエラーコードに対応する指示に従います。

エラーコード	問題と推奨される解決方法
TS-01	無線設定が有効ではありません。無線設定をオンに変更します。
	ネットワークケーブルが本製品に接続されている場合、接続を外し、本製品の無線設定をオンに 変更します。
TS-02	無線 LAN アクセスポイントまたはルーターを検出できません。
	1. 以下の2つの内容を確認します。
	• 無線 LAN アクセスポイントまたはルーターの電源を抜き、10 秒間待ってから再度電源を 差し込みます。
	 お使いの無線 LAN アクセスポイントまたはルーターが MAC アドレスフィルターを使用 している場合、本ブラザー製品の MAC アドレスがフィルターで許可されているか確認し ます。
	2. SSID とセキュリティー情報(SSID/認証方式/暗号化方式/ネットワークキー)を手動で 入力した場合、入力された情報が誤っている可能性があります。
	SSID とセキュリティー情報を再確認して、必要に応じて正しい情報を入力し直します。
	本製品は 5GHz SSID/ESSID をサポートしていないため、2.4 GHz SSID/ESSID を選択する 必要があります。アクセスポイントまたはルーターが、2.4 GHz または 2.4 GHz/5 GHz の混 合モードに設定されていることを確認してください。
TS-04	選択された無線 LAN アクセスポイントまたはルーターが使用している認証/暗号化方式を、本 製品がサポートしていません。
	無線 LAN アクセスポイントまたはルーターの認証および暗号化方式を変更します。本製品は、 以下の認証方式をサポートしています。
	・ WPA-パーソナル
	TKIP または AES
	・ WPA2-パーソナル
	TKIP または AES
	• Open
	WEP または None(暗号化なし)
	 ・ 共有キー
	WEP
	問題が解決しない場合は、入力した SSID またはネットワーク設定が誤っている可能性があります。無線ネットワーク設定を確認してください。
TS-05	セキュリティ情報(SSID/ネットワークキー)に誤りがあります。
	SSID およびネットワークキーを確認してください。
TS-06	無線セキュリティー情報(認証方式/暗号化方式/ネットワークキー)に誤りがあります。
	無線セキュリティー情報(認証方式/暗号化方式/ネットワークキー)を確認してください。
TS-07	本製品は、WPS が有効になっている無線 LAN アクセスポイントまたはルーターを検出できません。
	WPS で接続する場合は、本製品と無線 LAN アクセスポイントまたはルーターの両方を操作する 必要があります。 無線 LAN アクセスポイントまたはルーターの WPS の接続方式を確認して、 再起動してください。
	WPS を使用する無線 LAN アクセスポイントまたはルーターの操作方法が分からない場合、無線 LAN アクセスポイントまたはルーターに同梱の説明書をご覧になるか、無線 LAN アクセスポイ ントまたはルーターのメーカー、もしくはネットワーク管理者にお問い合わせください。

エラーコード	問題と推奨される解決方法
TS-08	WPS が有効になっている無線 LAN アクセスポイントが、2 個以上検出されています。
	• WPS が有効になっている無線 LAN アクセスポイントまたはルーターが範囲内で1つのみであることを確認して、再試行します。
	 他のアクセスポイントからの干渉を避けるために、数分待ってから再試行してください。

無線 LAN アクセスポイントまたはルーターの、無線セキュリティー情報(SSID/認証方式/暗号化方式/ ネットワークキー)の確認方法:

- 1. お買い上げ時のセキュリティー設定が、無線 LAN アクセスポイントまたはルーターに貼られているラベルに記載されている場合があります。または、無線 LAN アクセスポイントまたはルーターのメーカー名もしくは型番号が、お買い上げ時のセキュリティー設定として使用されている場合があります。
- 2. セキュリティー設定の表示方法については、お使いの無線 LAN アクセスポイントまたはルーターに同梱の説明書をご覧ください。
- 無線 LAN アクセスポイントまたはルーターが SSID をブロードキャストするように設定されていない 場合、SSID は自動的に検出されません。SSID 名を手動で入力する必要があります。
- ネットワークキーは、パスワード、セキュリティキー、または暗号化キーとして記載されることもあります。

無線 LAN アクセスポイントまたはルーターの SSID および無線セキュリティ設定、または設定の変更方法 が分からない場合、無線 LAN アクセスポイントまたはルーターに同梱の説明書をご覧になるか、無線 LAN アクセスポイントまたはルーターのメーカーもしくは、ご契約のインターネットプロバイダーまたはネット ワーク管理者にお問い合わせください。

| 関連情報

Ø

• 無線 LAN レポートを印刷する

関連トピック:

- 本製品で、ネットワーク経由の印刷、スキャンができません
- ネットワーク機器が正常に作動しているか確認する場合

▲ホーム > ネットワーク > トラブルシューティング

トラブルシューティング

本製品をご使用の際に起こり得る一般的なネットワークの問題は、本章を参照して解決してください。

- 問題解決のための事前トラブルシューティングについて
- ネットワークの問題
- Wi-Fi Direct のエラーメッセージ

▲ホーム>ネットワーク>トラブルシューティング>問題解決のための事前トラブルシューティングについて

問題解決のための事前トラブルシューティングについて

本製品の使用時にネットワークに問題が発生した場合、トラブルシューティングの章を参照する前に、確認する 事項があります。

以下を必ず確認してください。

- 電源コードが正しく接続され、本製品の電源が入っている。
- アクセスポイント(無線の場合)、ルーター、またはハブの電源が入った状態で、リンクボタンが点滅している。
- テープや保護材などの保護包装は、本製品からすべて取り除かれている。
- インクカートリッジが正しく取り付けられている。
- スキャナーカバーと紙詰まり解除カバーが完全に閉まっている。
- 用紙トレイに用紙が正しくセットされている。
- (有線 LAN の場合)ネットワークケーブルが、本製品と、ルーターまたはハブに確実に接続されている。

上記事項をすべて確認しても問題が解決しない場合は、サポートサイト(<u>support.brother.co.jp</u>)を参照してください。

他のマニュアルをダウンロードするには、サポートサイト(<u>support.brother.co.jp</u>)にアクセスし、お使いのモデルの**製品マニュアル**ページを参照します。

🖉 関連情報

• トラブルシューティング

▲ホーム>ネットワーク>トラブルシューティング>ネットワークの問題

ネットワークの問題

- ネットワーク診断修復ツールを使用する(Windows)
- 本製品のネットワーク設定はどこを確認すればいいですか?
- 無線ネットワーク設定を完了できません
- 本製品で、ネットワーク経由の印刷、スキャンができません
- ネットワーク機器が正常に作動しているか確認する場合

▲ホーム > ネットワーク > トラブルシューティング > ネットワークの問題 > ネットワーク診断修復ツールを 使用する(Windows)

ネットワーク診断修復ツールを使用する(Windows)

ネットワーク診断修復ツールを使用して本製品のネットワーク設定を修正してください。正しい IP アドレスと サブネットマスクが割り当てられます。

- Windows 7/Windows 8.1/Windows 10 管理者権限でログオンする必要があります。
 本製品の電源がオンになっており、パソコンと同じネットワークに接続されていることを確認してください。
- 1. 以下のいずれかを行ってください:

オプション	詳細
Windows 7	(スタート) > すべてのプログラム > Brother > Brother Utilities をクリックします。 ドロップダウンリストをクリックして、お使いの機器のモデル名を選択します(未選択の場合)。 左ナビゲーションバーのツールをクリックして、ネットワーク診断修復ツールをクリックします。
Windows 8.1/Windows 10	(Brother Utilities)を起動させ、ドロップダウンリストをクリックして、お使いの機器のモデル名を選択します(未選択の場合)。左ナビゲーションバーのツールをクリックして、ネットワーク診断修復ツールをクリックします。

ユーザー アカウント制御画面が表示されたら、はいをクリックします。

2. 画面の指示に従います。

Ø

Ø

3. ネットワーク設定リストを印刷し、診断結果を確認します。

ステータスモニターで接続状態を常に監視するオプションを選択した場合、 ネットワーク診断修復ツール が自動的に開始します。ステータスモニターを 右クリックし、その他の設定 > 接続状態を常に監視するを クリックします。ネットワーク管理者が IP アドレスを「Static」に設定している場合は、IP アドレスが自 動的に変更されるため推奨しません。

ネットワーク診断修復ツールを使用しても正しい IP アドレスとサブネットマスクが割り当てられない場合は、ネットワーク管理者にこれらの設定値をお問い合わせください。

✓ 関連情報

• ネットワークの問題

関連トピック:

- ネットワーク設定リストを印刷する
- 本製品で、ネットワーク経由の印刷、スキャンができません
- ネットワーク機器が正常に作動しているか確認する場合

▲ホーム>ネットワーク>トラブルシューティング>ネットワークの問題>本製品のネットワーク設定はどこを確認すればいいですか?

本製品のネットワーク設定はどこを確認すればいいですか?

• ネットワーク設定リストを印刷する

▲ホーム>ネットワーク>トラブルシューティング>ネットワークの問題>無線ネットワーク設定を完了できません

無線ネットワーク設定を完了できません

無線 LAN ルーターの電源を切って、電源を入れ直してください。その後で、再度、無線設定を行ってください。 それでも問題が解決しない場合は、次の手順に従ってください。

無線 LAN レポートで問題について調べます。

原因	対処方法	インターフェイ ス
セキュリティの設定(SSID/ ネットワークキー)が正しく ありません。	 無線 LAN 情報確認ツールを使用して、セキュリティーの設定を 確認します。ユーティリティの詳細とダウンロードについては、 サポートサイト(support.brother.co.jp)で、本モデルのソフトウ エアダウンロードページを参照してください。 セキュリティ設定が正しいことを確認します。 セキュリティ設定については、お使いの無線 LAN アクセスポ イント/ルーターに付属の取扱説明書をご覧ください。 セキュリティの初期設定に、無線 LAN アクセスポイント/ルー ターの製造元の名前やモデル番号が使用されている可能性が あります。 アクセスポイント/ルーターの製造元、インターネットプロバ イダー、またはネットワーク管理者に問い合わせてください。 	無線 LAN
本製品の MAC アドレスが許 可されていません。	本製品の MAC アドレスがフィルターで許可されていることを確認 してください。MAC アドレスは、本製品の操作パネルで確認できま す。	無線 LAN
無線 LAN アクセスポイント /ルーターがステルスモー ドです(SSID の隠ぺいが有 効になっています)。	 正しい SSID 名またはネットワークキーを手動で入力します。 無線 LAN アクセスポイント/ルーターの取扱説明書に記載されている SSID 名やネットワークキーを確認し、無線ネットワークを再設定します。 	無線 LAN
セキュリティ設定(SSID/パ スワード)に誤りがありま す。	 SSID とパスワードを確認します。 ネットワークを手動で設定する際、本製品の操作パネルに SSID とパスワードが表示されます。お使いの携帯端末が手 動設定に対応している場合は、お使いの携帯端末の画面に SSID とパスワードが表示されます。 	Wi-Fi Direct
Android [™] 4.0 を使用してい ます。	携帯端末の接続が切断された場合(Wi-Fi Direct を使用してから約6 分後)、WPS(推奨)を使ったワンプッシュ設定を試み、本製品を G/O(グループオーナー)として設定してください。	Wi-Fi Direct
本製品がお使いの携帯端末 から離れ過ぎています。	本製品を携帯端末の約1メートル以内に近づけて、Wi-Fi Direct 接続の設定を行います。	Wi-Fi Direct
本製品と携帯端末との間に 何らかの障害物(壁や家具な ど)があります。	本製品を障害物のない場所へ移動してください。	Wi-Fi Direct
本製品または携帯端末の近 くに、無線パソコン、 Bluetooth [®] 対応機器、電子レ ンジ、またはデジタルコード レス電話があります。	他の機器を、本製品または携帯端末から離れた場所に移動します。	Wi-Fi Direct
上記の対策すべてを試して も Wi-Fi Direct の設定が完了 できない場合は、右記の対応 を行ってください。	 本製品の電源を一度切ってから、再度、入れ直します。Wi-Fi Direct 設定をもう一度行います。 本製品をクライアントとして使用している場合、現在のWi-Fi Direct 接続で許可されている機器の数と、接続されている機器の 数を確認します。 	Wi-Fi Direct

Windows の場合

上記の対策をすべて行っても、無線 LAN 接続に問題がある場合は、ネットワーク診断修復ツールを使用する ことをお勧めします。

🕗 関連情報

ネットワークの問題

関連トピック:

- SSID が隠ぺいされている場合に、本製品に無線ネットワークを設定する
- Wi-Fi Direct[®]を使用する

▲ホーム>ネットワーク>トラブルシューティング>ネットワークの問題>本製品で、ネットワーク経由の印刷、スキャンができません

本製品で、ネットワーク経由の印刷、スキャンができません

原因	対処方法	インターフェイ ス
お使いのセキュリティソ フトウェアによって、本製 品のネットワークへのア クセスがブロックされま す。(ネットワークスキャ ン機能が動作していませ ん。)	 Windows ネットワークスキャンを許可するように、サードパーティのセキュ リティ/ファイアウォールソフトウェアの設定を行ってください。 ネットワークスキャンにポート 54925 を追加するには、以下の情報を入力します。 名前:	有線/無線
お使いのセキュリティソ フトウェアにより、本製品 のネットワークへのアク セスがブロックされてい ます。	正常にインストールできた場合でも、一部のセキュリティソフトウェ アは、セキュリティ警告のダイアログボックスを表示しないでアクセ スをブロックする場合があります。 アクセスを許可するには、セキュリティソフトウェアの説明書を参照 するか、ソフトウェアの製造元に問い合わせてください。	有線/無線
本製品に、有効な IP アド レスが割り当てられてい ません。	 IP アドレスとサブネットマスクを確認します。 お使いのパソコンと本製品の、IP アドレスとサブネットマスクがいずれも正確で、同一のネットワーク上に存在することを確認します。 IP アドレスとサブネットマスクを確認する方法についての詳細は、ネットワーク管理者に問い合わせてください。 Windows ネットワーク診断修復ツールを使用して、IP アドレスとサブネットマスクを確認します。 Mac	有線/無線
失敗した印刷ジョブが、パ ソコンの印刷キューに残 っています。	 ・ 失敗した印刷ジョブがパソコンの印刷キューに残っている場合は、 そのジョブを削除します。 ・ または、以下のフォルダーでプリンターアイコンをダブルクリック し、すべての文書をキャンセルします。 - Windows 7 (スタート) > デバイスとプリンターをクリックします。 - Windows 8.1 マウスを、デスクトップの右下隅に移動します。メニューバー が表示されたら、設定 > コントロール パネルをクリックしま 	有線/無線

原因	対処方法	インターフェイ ス
	す。 ハードウェアとサウンド グループで、 デバイスとプリンタ 一の表示 をクリックします。	
	- Windows 10、Windows Server 2016 および Windows Server 2019	
	Windows システム ツール > コントロール パネルをク	
	リックします。 ハードウェアとサウンド グループで、 デバイス とプリンターの表示 をクリックします。	
	- Windows Server 2008	
	スタート > コントロール パネル > プリンタ をクリックします。	
	- Windows Server 2012	
	マウスを、デスクトップの右下隅に移動します。メニューバー が表示されたら、 設定 > コントロール パネル をクリックしま す。 ハードウェア グループで、 デバイスとプリンターの表示 > プリンタ をクリックします。	
	- Windows Server 2012 R2	
	スタート 画面で コントロールパネル をクリックします。 ハード ウェア グループで、 デバイスとプリンターの表示 をクリックし ます。	
	- Mac	
	システム環境設定 > プリンタとスキャナ をクリックします。	
お使いのブラザー製品は 無線ネットワークに接続 されていません。	無線 LAN レポートを印刷して、エラーコードを確認します。	無線 LAN

上記のすべての対応を確認して試したものの、本製品で印刷およびスキャンができない場合、ブラザーソフトウェアとドライバーをアンインストールし、再インストールしてください。

🦉 関連情報

• ネットワークの問題

関連トピック:

- 無線 LAN レポートを印刷する
- ネットワーク診断修復ツールを使用する(Windows)
- ・ 無線 LAN レポートのエラーコードについて
- ネットワーク機器を確認する
- ネットワーク機器が正常に作動しているか確認する場合

▲ホーム>ネットワーク>トラブルシューティング>ネットワークの問題>ネットワーク機器が正常に作動しているか確認する場合

ネットワーク機器が正常に作動しているか確認する場合

確認	対処方法	インターフェイス
本製品、アクセスポイン ト/ルーター、またはネ ットワークハブの電源 が入っていることを確 認します。	 次の点を確認してください。 電源コードが正しく接続され、本製品の電源が入っている。 アクセスポイント/ルーターまたはハブの電源が入った状態で、 リンクボタンが点滅している。 すべての保護用梱包材が本製品から取り除かれている。 インクカートリッジが正しく取り付けられている。 本体カバーと紙詰まり解除カバーが完全に閉まっている。 用紙トレイに用紙が正しく挿入されている。 (有線 LAN の場合)ネットワークケーブルが、本製品と、ルーターまたはハブに確実に接続されている。 	有線/無線
ping コマンドを使用し てパソコンと本製品の 接続を確認します。	 WindowsのコマンドプロンプトまたはMacターミナルアプリケーションで、IPアドレスまたはノード名を使用して、パソコンから本製品に対して ping を実行します。 ping [<ipaddress>]または[<nodename>]。</nodename></ipaddress> 成功:本製品は正しく動作していて、お使いのパソコンと同じネットワークに接続されています。 失敗:本製品は、お使いのパソコンと同じネットワークに接続されていません。 (Windows) ネットワーク管理者に問い合わせて、ネットワーク診断修復ツールで IPアドレスとサブネットマスクを修正してください。 (Mac) IP アドレスとサブネットマスクが正しく設定されていることを確認してください。 	有線/無線
本製品が無線 LAN に接 続されていることを確 認します。	無線 LAN レポートを印刷して、エラーコードを確認します。	無線 LAN

上記の対策をすべて試みても問題が解決しない場合は、お使いの無線 LAN アクセスポイント/ルーターの説明書で SSID とネットワークキーの情報を参照し、それらを正しく設定してください。

関連情報

- ネットワークの問題
 - ネットワーク機器を確認する

関連トピック:

- ネットワーク設定リストを印刷する
- 無線 LAN レポートを印刷する
- ・ ネットワーク診断修復ツールを使用する (Windows)
- 本製品で、ネットワーク経由の印刷、スキャンができません
- ・ 無線 LAN レポートのエラーコードについて

▲ホーム>ネットワーク>トラブルシューティング>ネットワークの問題>ネットワーク機器が正常に作動しているか確認する場合>ネットワーク機器を確認する

ネットワーク機器を確認する

お使いのパソコンと本製品の両方の IP アドレスを確かめ、ネットワークが正しく機能しているかどうかを確認します。

>> パソコンの IP アドレスを設定する(Windows) >> パソコンの IP アドレスを設定する(Mac) >> 本製品の IP アドレスを設定する

パソコンの IP アドレスを設定する(Windows)

- 1. 以下のいずれかを行ってください:
 - Windows 7

🎦 (スタート) > すべてのプログラム > アクセサリ > コマンド プロンプトをクリックします。

- Windows 8.1
 マウスを、デスクトップの右下隅に移動します。メニューバーが表示されたら、検索 > コマンドプロンプトをクリックします。
- Windows 10

🖶 > Windows システム ツール > コマンド プロンプトをクリックします。

- 2. "ipconfig"を入力し、キーボードの Enter キーを押します。
- 3. IPv4 アドレスとサブネットマスクの値を確認します。
- 4. "exit"を入力し、キーボードの Enter キーを押します。

パソコンの IP アドレスを設定する(Mac)

- 1. Apple メニューからシステム環境設定を選択します。
- 2. **ネットワーク > 詳細 > TCP/IP** をクリックします。
- 3. IPv4 アドレスとサブネットマスクの値を確認します。

本製品の IP アドレスを設定する

ネットワーク設定リストを印刷し、IP アドレスとサブネットマスクの値を確認します。

<	<pre>(IP Settings ></pre>		
	IP Address	192.168.11.250	(set manually)
	Subnet Mask	255.255.255.0	
	IP Gateway	192.168.100.200	
	Boot Method	STATIC	
	Boot Tries	3	
	IP Filter	Disabled	

パソコンと本製品の両方の IP アドレスを確認します。ネットワークアドレス部分が同一であることを確認します。例えば、サブネットマスクが「255.255.255.0」の場合、ホストアドレス部分のみが異なっていれば正常です。

	ネットワークアドレ ス	サーバー アドレ ス	
IP アドレス	192.168.100.	250	サブネットマスクでは「0」に相当する最後の数字を、 1-254 に設定します。
サブネットマス ク	255.255.255.	0	通常、サブネットマスクが「255.255.255.0」であれば問 題ありません。お使いのすべてのパソコンに同じ値を使 用します。

関連情報

• ネットワーク機器が正常に作動しているか確認する場合
関連トピック:

• 本製品で、ネットワーク経由の印刷、スキャンができません

▲ホーム > ネットワーク > トラブルシューティング > Wi-Fi Direct のエラーメッセージ

Wi-Fi Direct のエラーメッセージ

エラーが発生すると、本製品にエラーメッセージが表示されます。最も一般的なエラーメッセージを次の表に示 します。

エラーメッセージ	原因	対処方法
[接続できません他のデバイ スと接続中です]	本製品がグループオーナー(G/O) のときに、携帯端末の最大数がすで に Wi-Fi Direct ネットワークに接 続されています。	本製品と他の携帯端末との接続が切れてから、Wi- Fi Directをもう一度設定します。接続状態は、ネ ットワーク設定リストを印刷して確認することが できます。
[接続エラー]	他の機器が同時に、Wi-Fi Direct ネ ットワークに接続しようとしてい ます。	Wi-Fi Direct への接続を試みている機器がないこ とを確認してから、Wi-Fi Direct の設定をもう一度 行います。
[接続に失敗しました]	Wi-Fi Direct ネットワークの設定中 は、本製品とお使いの携帯端末が通 信できません。	• 携帯端末を本製品に近づけます。
		 本製品と携帯端末を、障害物のない場所に移動します。
		 WPSのPIN方式を使用している場合、PINコ ードは必ず正確に入力してください。
[デバイスが見つかりませ W ん]	Wi-Fi Direct ネットワークの設定時 に、本製品がお使いの携帯端末を認 識できません。	 本製品とお使いの携帯端末が、Wi-Fi Direct モードであることを確認します。
		• 携帯端末を本製品に近づけます。
		 本製品と携帯端末を、障害物のない場所に移動します。
		 Wi-Fi Direct を手動で設定する場合、パスワードが正しく入力されたことを確認します。
		 IP アドレスを取得する方法について、お使いの 携帯端末に設定ページがある場合、携帯端末の IP アドレスが DHCP を通して設定されたこと を確認します。

| 関連情報

• トラブルシューティング

▲ ホーム > モバイル/クラウド接続

モバイル/クラウド接続

- クラウド接続機能
- AirPrint
- Mopria[®]プリントサービス
- ・ モバイル向けの Brother iPrint&Scan
- 近距離無線通信(NFC)
- メールで送って文書を印刷する(E-mail プリント)

▲ ホーム > モバイル/クラウド接続 > クラウド接続機能

クラウド接続機能

- クラウド接続機能の概要
- クラウド接続機能を使用してアクセスできるオンラインサービス
- クラウド接続機能を使用するための条件
- クラウド接続機能の設定
- 写真や原稿をスキャンしてアップロードする
- 外部メモリーに保存されている写真や文書をアップロードする
- 写真や文書をダウンロードして印刷する
- クラウド接続機能を使用して文書をダウンロードし、外部メモリーに保存する
- クラウド接続機能のエラーメッセージ

▲ホーム > モバイル/クラウド接続 > クラウド接続機能 > クラウド接続機能の概要

クラウド接続機能の概要

ウェブサイトに画像やファイルをアップロードしたり、閲覧したりできるサービスがあります。本製品では、画像をスキャンしてこのようなサービスにアップロードしたり、アップロードされている画像をダウンロードして印刷することができます。



- 1. 印刷
- 2. スキャン
- 3. 写真、画像、文書、その他のファイル
- 4. ウェブサービス

クラウド接続機能を使用するには、有線接続または無線接続で、本製品がインターネットにアクセスできるネットワーク環境が必要です。

プロキシーサーバーを使用するネットワーク環境の場合は、お使いのブラザー製品でプロキシーサーバーの設定 をする必要があります。お使いのネットワークの設定が不明な場合は、ネットワーク管理者に問い合わせてくだ さい。



クラウド接続機能を使用するには、画面の 🕋 (クラウド)または 💱 (お役立ちツール)を押します。





クラウド接続機能

▲ホーム > モバイル/クラウド接続 > クラウド接続機能 > クラウド接続機能を使用してアクセスできるオン ラインサービス

クラウド接続機能を使用してアクセスできるオンラインサービス

クラウド接続機能を使用して、本製品からいろいろなウェブサービスにアクセスできます。いくつかのウェブサ ービスでは、ビジネス版を提供しています。

クラウド接続機能を使用するためには、利用するサービスのアカウントが必要です。アカウントをお持ちでない 場合は、パソコンで利用したいサービスのウェブサイトにアクセスし、アカウントを作成してください。

ブラザープリンターオリジナルコンテンツを利用する場合は、アカウントを作成する必要はありません。

Google Drive[™]

オンラインの文書保管、編集、共有、およびファイルの同期サービスです。

URL : drive.google.com

Evernote[®]

オンラインのファイル保管および管理サービスです。

URL : www.evernote.com

Dropbox

オンラインのファイル保管、共有、および同期化サービスです。

URL : www.dropbox.com

OneDrive

オンラインのファイル保管、共有、および管理サービスです。

URL : <u>https://onedrive.live.com</u>

Box

オンラインの文書編集および共有サービスです。

URL : www.box.com

OneNote

オンラインの文書編集および共有サービスです。

URL : www.onenote.com

ブラザープリンターオリジナルコンテンツ

ブラザープリンターオリジナルコンテンツは、ブラザーが運営する情報発信サイトです。グリーティングカードやペーパークラフトの素材を無料でダウンロードすることができます。

https://online.brother.co.jp/ot/

これらのサービスについて、詳しくは各サービスのウェブサイトを参照してください。

次の表は、クラウド接続機能で使用できるファイルの種類について説明しています。

アクセス可能なウェブサー ビス	Google Drive [™] Evernote [®] Dropbox OneDrive Box	OneNote	ブラザープリンターオリジ ナルコンテンツ
画像をダウンロードして印 刷またはメディアへ保存	JPEG PDF DOC DOCX XLS XLSX PPT	JPEG PDF DOC DOCX XLS XLSX PPT PPTX	(印刷のみ)

アクセス可能なウェブサー ビス	Google Drive [™] Evernote [®] Dropbox OneDrive Box	OneNote	ブラザープリンターオリジ ナルコンテンツ
	PPTX		
スキャンした画像のアップ ロード	JPEG	JPEG	
	PDF	PDF	
	DOCX	DOCX	
	XLSX	XLSX	-
	PPTX	PPTX	
	TIFF	TIFF	
メディアに保存された画像 のアップロード	JPEG	-	-

」関連情報

• クラウド接続機能

▲ホーム>モバイル/クラウド接続>クラウド接続機能>クラウド接続機能を使用するための条件

クラウド接続機能を使用するための条件

- クラウド接続機能を使用するためにブラザーのソフトウェアをインストールする
- 本製品のコントロールパネルを使用してプロキシサーバーの設定を行う

▲ホーム > モバイル/クラウド接続 > クラウド接続機能 > クラウド接続機能を使用するための条件 > クラウド接続機能を使用するためにブラザーのソフトウェアをインストールする

クラウド接続機能を使用するためにブラザーのソフトウェアをインストール する

クラウド接続機能を初めてインストールするときには、インターネットに接続されていて、本製品のソフトウェ アがインストールされているパソコンが必要です。

Windows

ソフトウェアのインストール方法および有線・無線ネットワークの接続方法については、「かんたん設置ガイド」 をご覧ください。

Мас

フルパッケージダウンロードをインストールするには、サポートサイト(<u>support.brother.co.jp</u>)にアクセスし、 お使いのモデルの**ソフトウェアダウンロード**ページを確認します。

🦉 関連情報

• クラウド接続機能を使用するための条件

▲ホーム > モバイル/クラウド接続 > クラウド接続機能 > クラウド接続機能を使用するための条件 > 本製品のコントロールパネルを使用してプロキシサーバーの設定を行う

本製品のコントロールパネルを使用してプロキシサーバーの設定を行う

ネットワークでプロキシサーバーを使用している場合、次のプロキシサーバーの情報を、お使いのブラザー製品で設定する必要があります。

- ・ プロキシサーバーのアドレス
- ・ ポート番号
- ユーザー名
- ・ パスワード
- [メニュー] > [全てのメニュー] > [ネットワーク] > [Web 接続設定] > [プロキシ設定] > [プロキシ
 経由接続]を押します。
- 2. [オン]を押します。
- 3. 設定したいオプションを押して、プロキシサーバーの情報を入力します。 [OK]を押します。
- 4. を押します。

🦉 関連情報

• クラウド接続機能を使用するための条件

▲ホーム > モバイル/クラウド接続 > クラウド接続機能 > クラウド接続機能の設定

クラウド接続機能の設定

- クラウド接続機能設定の概要について
- クラウド接続機能を使用する前に各オンラインサービスのアカウントを作成する
- クラウド接続機能の利用申請を行う
- お使いのブラザー製品に、クラウド接続機能を使用するためのアカウントを登録する

▲ホーム > モバイル/クラウド接続 > クラウド接続機能 > クラウド接続機能の設定 > クラウド接続機能設定の概要について

クラウド接続機能設定の概要について

下記の手順に従ってクラウド接続機能を設定します(ブラザープリンターオリジナルコンテンツを使用する場合 は、この手順は不要です):

手順1:利用するサービスのアカウントを作成する。

パソコンを使用してサービスのウェブサイトにアクセスし、アカウントを作成します。(既にアカウントをお 持ちの場合は、追加のアカウントを作成する必要はありません。)



- 1. ユーザー登録
- 2. Web サービス
- 3. アカウント取得

手順2: クラウド接続機能の利用申請を行う

パソコンを使用してクラウド接続機能にアクセスし、仮登録 ID を取得します。



- 1. アカウント情報の入力
- 2. クラウド接続機能申請ページ
- 3. 仮登録 ID の取得

手順3:利用対象のサービスにアクセスできるよう、本製品にアカウント情報を登録します。

本製品でサービスを利用できるように仮登録 ID を入力します。本製品で表示したいアカウント名を指定し、 必要に応じて PIN コードを入力します。



- 1. 仮登録 ID の入力
- 2. Web サービス

お使いのブラザー製品で Web サービスを利用できます。



• クラウド接続機能の設定

▲ホーム > モバイル/クラウド接続 > クラウド接続機能 > クラウド接続機能の設定 > クラウド接続機能を使用する前に各オンラインサービスのアカウントを作成する

クラウド接続機能を使用する前に各オンラインサービスのアカウントを作成 する

クラウド接続機能を使用してオンラインサービスにアクセスするには、利用するサービスのアカウントが必要で す。アカウントをお持ちでない場合は、パソコンで利用したいサービスのウェブサイトにアクセスし、アカウン トを作成してください。アカウントを作成したら、クラウド接続機能を使用する前に、パソコンで一度アカウン トにログオンして使用してみます。一度もログインしていない場合、ブラザークラウド接続機能を使ってサービ スにアクセスできないことがあります。

すでにアカウントをお持ちの場合は、追加でアカウントを作成する必要はありません。

利用するオンラインサービスでアカウントを作成したら、クラウド接続機能へのアクセスを申請します。



• クラウド接続機能の設定

▲ホーム > モバイル/クラウド接続 > クラウド接続機能 > クラウド接続機能の設定 > クラウド接続機能の利用申請を行う

クラウド接続機能の利用申請を行う

クラウド接続機能を使用してオンラインサービスが利用できるように、ソフトウェアがインストールされているパソコンを使用して、クラウド接続ページにアクセスし、クラウド接続機能の利用申請を行います。

1. クラウド接続機能のウェブページにアクセスします:

オプション	説明
Windows 7	(スタート) > すべてのプログラム > Brother > Brother Utilities をクリックし、選択されていない場合は、ドロップダウンリストからお使いのモデル名を選択します。左ナビゲーションバーのもっと活用するをクリックし、Brother Web Connect をクリックします。
Windows 8.1	スタート画面の左下角にマウスを移動し、 をクリックします(タッチ操作のパソコンを お使いの場合は、スタート画面の下から上に向けてフリックし、アプリ画面を表示させます)。 (Brother Utilities)をクリックし、選択されていない場合は、ドロップダウンリストか らお使いのモデル名を選択します。ナビゲーションバーのもっと活用するをクリックし、 Brother Web Connect をクリックします。
Windows 10	Rother Utilities)を起動し、ドロップダウンリストをクリックして、お使いの機器の モデル名を選択します(未選択の場合)。左ナビゲーションバーの もっと活用する をクリック し、Brother Web Connect をクリックします。
Mac	Finder メニューから 移動 を選び、 アプリケーション > Brother > Utilities > Brother Web Connect をクリックします。

ウェブサイトに直接アクセスすることもできます。 お使いのウェブブラウザーのアドレスバーに、<u>bwc.brother.com</u>と入力します。

ブラザークラウド接続機能のページが起動します。

2. 利用するサービスを選択します。



実際に表示される画面は、上記と異なることがあります。

3. 画面の指示に従って、利用申請を行います。

申請が終了すると、仮登録 ID が表示されます。

brother



登録が完了しました

下記の仮登録IDを、本体の液晶画面で入力してアカウント登録を行ってください

仮登録ID (11 桁) XXX XXXX XXXX

注意:この仮登録ID(は24時間で失効します

- 4. 仮登録 ID をメモしておきます。この ID は、お使いのブラザー製品にアカウントを登録する際に必要となり ます。仮登録 ID は、24 時間有効です。
- 5. ウェブブラウザーを閉じます。

次に、お使いのブラザー製品にアカウントを登録します。

🔽 関連情報

クラウド接続機能の設定

▲ホーム > モバイル/クラウド接続 > クラウド接続機能 > クラウド接続機能の設定 > お使いのブラザー製品に、クラウド接続機能を使用するためのアカウントを登録する

お使いのブラザー製品に、クラウド接続機能を使用するためのアカウントを 登録する

クラウド接続機能を使用するために、お使いのブラザー製品にアカウント情報を入力し設定します。

- 利用するサービスのウェブサイトにアクセスし、アカウントを作成してください。
- アカウントを登録する前に、お使いのブラザー製品に正しい日付と時刻が設定されているかを確認します。
- 1. ◀または▶を押して[クラウド]を表示します。
 [クラウド]を押します。
 - ・ インターネット接続に関する情報が表示された場合は、情報を確認し、[OK]を押します。
 - アップデートまたは機能に関するお知らせが画面に表示されることがあります。情報を読んで [OK]を 押します。
- ▲または▼を押して、登録するサービスを表示します。
 対象のサービス名を押します。
- 3. クラウド接続機能に関する情報が表示された場合、[OK]を押します。
- 4. [アカウントの登録/削除] > [アカウント登録]を押します。
- 5. クラウド接続機能の利用申請を行ったときに取得した仮登録 ID の入力を求められます。 [OK]を押します。
- 6. 画面を使用して仮登録 ID を入力し、[OK]を押します。

入力した情報が申請時に取得した仮登録 ID と一致しない場合、または仮登録 ID の有効期限が切れている場合は、画面にエラーメッセージが表示されます。正しい仮登録 ID を入力するか、または再度申請を行って 新しい仮登録 ID を取得します。

- 7. 画面に表示するアカウント名の入力を求められます。 [OK]を押します。
- 8. 画面を使用して名前を入力し、[OK]を押します。
- 9. 以下のいずれかを行ってください:
 - アカウントの PIN コードを設定するには、[はい]を押します。(PIN コードは、アカウントへの不正アク セスを防ぎます。)4桁の数字を入力し、[OK]を押します。
 - PIN コードを設定しない場合は、[いいえ]を押します。

🏾 入力したアカウント情報が表示されたら、正しく入力されていることを確認します。

10. [はい]を押して入力した情報を登録します。

11. [OK]を押します。

Ø

アカウントの登録が完了し、本製品がサービスにアクセスできるようになりました。

12. を押します。

〈 関連情報

クラウド接続機能の設定

▲ホーム > モバイル/クラウド接続 > クラウド接続機能 > 写真や原稿をスキャンしてアップロードする

写真や原稿をスキャンしてアップロードする

スキャンした写真やドキュメントを、パソコンを使用せずに、直接 Web サービスにアップロードします。

- JPEG ファイルのスキャンまたはアップロードには、モノクロスキャンは対応していません。
- サーチャブル PDF ファイルや Microsoft Office ファイルのスキャンまたはアップロードには、モノクロスキャンは対応していません。
- JPEG ファイルは、1ページごとに別のファイルでアップロードされます。
- アップロードされたファイルは、「From_BrotherDevice」というアルバムに保存されます。

アップロードできるファイルサイズや数などの制限については、各サービスのウェブサイトを参照してください。

- 1. 原稿をセットします。
- 2. ◀または▶を押して[クラウド]を表示します。
 [クラウド]を押します。
- ✓ · [スキャン] > [クラウド]を押すこともできます。
 - インターネット接続に関する情報が表示された場合は、情報を確認し、[OK]を押します。
 - アップデートまたは機能に関するお知らせが画面に表示されることがあります。情報を読んで [OK]を 押します。
- 3. ▲または▼を押して、アップロード先のアカウントを保持しているサービスを表示します。 対象のサービス名を押します。
- 4. ▲または▼を押してアカウント名を表示し、それを押します。
- 5. PIN 入力画面が表示された場合は、4桁の PIN を入力して、[OK]を押します。
- 6. ▲または▼を押して[スキャンしてアップロード]を表示します。
 [スキャンしてアップロード]を押します。
 - У ・ [スキャン] > [クラウド]を押した場合、このオプションは表示されません。
 - サービスによっては、このオプションが表示されない場合があります。
- 7. 画面の指示に従って、この操作を完了します。

🖌 関連情報

クラウド接続機能

▲ホーム > モバイル/クラウド接続 > クラウド接続機能 > 外部メモリーに保存されている写真や文書をアップロードする

外部メモリーに保存されている写真や文書をアップロードする

本製品に接続されたメディア(メモリーカードや USB フラッシュメモリーなど)に保存されている文書を Web サービスに直接アップロードできます。

- アップロードされたファイルは、「From_BrotherDevice」というアルバムに保存されます。
- USB フラッシュメモリーは特定モデルのみ対応しています。

アップロードできるファイルサイズや数などの制限については、各サービスのウェブサイトを参照してください。

重要

ブラザー製品がメディアにアクセスしている間は、メモリーカードや USB フラッシュメモリーを決して取り 出さないでください。メモリーカードや USB フラッシュメモリー、またはカードに保存されているデータが 壊れることがあります。

- 1. メディアスロットカバーを開きます。
- 2. メモリーカードか USB フラッシュメモリーを本製品に差し込みます。 画面の表示が自動的に変わります。
- 3. [クラウド]を押します。

✓ ・ インターネット接続に関する情報が表示された場合は、情報を確認し、[OK]を押します。

- アップデートまたは機能に関するお知らせが画面に表示されることがあります。情報を読んで [OK]を 押します。
- 4. ▲または▼を押して、アップロード先のアカウントを保持しているサービスを表示します。
 対象のサービス名を押します。
- 5. ▲または▼を押してアカウント名を表示し、それを押します。
- 6. PIN 入力画面が表示された場合は、4桁の PIN を入力して、[OK]を押します。
- 7. ▲または▼を押して[メディアからアップロード]を表示します。
 [メディアからアップロード]を押します。
- 8. 画面の指示に従って、この操作を完了します。

凵 関連情報

クラウド接続機能

▲ホーム > モバイル/クラウド接続 > クラウド接続機能 > 写真や文書をダウンロードして印刷する

写真や文書をダウンロードして印刷する

Web サービスにアップロードされている写真や文書を、本製品に直接ダウンロードして印刷することができま す。他のユーザーがアップロードした共有画像は、閲覧権限を持っていれば本製品にダウンロードして印刷する ことができます。ゲストユーザーでも公開されている画像を見ることができるサービスもあります。ゲストユー ザーとしてアクセスすると、所有者が一般公開している閲覧制限が無い画像などを見ることができます。 他のユーザーの文書をダウンロードするには、該当のアルバムや文書を閲覧するためのアクセス権限が必要とな ります。

🖌 関連情報

- クラウド接続機能
 - Web サービスを使用してダウンロードや印刷を行う
 - ブラザープリンターオリジナルコンテンツ

▲ホーム > モバイル/クラウド接続 > クラウド接続機能 > 写真や文書をダウンロードして印刷する > Web サービスを使用してダウンロードや印刷を行う

Web サービスを使用してダウンロードや印刷を行う

ブラザープリンターオリジナルコンテンツについては、「関連情報」をご覧ください。

1. ◀または▶を押して[クラウド]を表示します。

[クラウド]を押します。

- ダ・ インターネット接続に関する情報が表示された場合は、情報を確認し、[OK]を押します。
 - アップデートまたは機能に関するお知らせが画面に表示されることがあります。情報を読んで [OK]を 押します。
- ▲または▼を押して、ダウンロードして印刷したい画像があるウェブサービスを表示させます。
 サービス名を押します。
- 3. ▲または▼を押してアカウント名を表示し、それを押します。PIN 入力画面が表示された場合は、4 桁の PIN を入力して、[OK]を押します。
- 4. ▲または▼を押して[ダウンロードして印刷]を表示します。

[ダウンロードして印刷]を押します。

- 5. ▲または▼を押して必要なアルバムを表示し、それを押します。
 - 本書では、画像を集めたものをアルバムとしています。お使いのウェブサービスによって名称は異なります。Evernote[®]をご利用の場合は、ノートブックを選択し、次にノートを選択してください。
 - 一部のウェブサービスでは画像をアルバムに保存する必要はありません。アルバムに保存されていない 画像を選択する場合は、[未分類のファイルを表示]を選択します。ただし、アルバムに保存されていな い他のユーザーの画像は、ダウンロードできません。
- 6. 印刷したい画像のサムネイルを押します。画面上で画像を確認して[OK]を押します。印刷したいすべての画像を選択するまで、この手順を繰り返します。(最大 10 個までの画像を選択できます。)
- 7. 完了したら、[OK]を押します。
- 8. 画面の指示に従って、この操作を完了します。

🦉 関連情報

Ø

• 写真や文書をダウンロードして印刷する

関連トピック:

• ブラザープリンターオリジナルコンテンツ

▲ホーム > モバイル/クラウド接続 > クラウド接続機能 > 写真や文書をダウンロードして印刷する > ブラザ ープリンターオリジナルコンテンツ

ブラザープリンターオリジナルコンテンツ

- 4または▶を押して、[お役立ちツール]を表示します。
 [お役立ちツール]を押します。
- - アップデートまたは機能に関するお知らせが表示されることがあります。情報を読み[OK]を押します。
- ▲または▼を押して[オリジナルコンテンツ]を表示させます。
 [オリジナルコンテンツ]を押します。
- 3. ブラザープリンターオリジナルコンテンツの利用規約に関する情報が表示された場合は、内容を確認して [OK]を押します。
- 4. カテゴリーのリストから、印刷したい画像が含まれるカテゴリーを選びます。
- 5. もう一度カテゴリーを選びます。
- 6. 画像のサムネイルを押します。
- 7. 画面上で画像を確認して[OK]を押します。

🥈 1 ページの画像は最大 10 個まで、複数ページの画像は1個のみ選択できます。

- 8. すべての画像を選択したら、[OK]を押します。
- 9. お勧め印刷設定に関する情報が表示されている場合は、[OK]を押します。今後この情報を表示するかどうか を尋ねるメッセージが表示されます。[はい]または[いいえ]を押します。

ジブラザープリンターオリジナルコンテンツの画像を印刷する場合、カテゴリーや画像に応じたお勧めの印刷
設定が初期設定値として表示されます。

10. 画面の指示に従って、この操作を完了します。

🖌 関連情報

• 写真や文書をダウンロードして印刷する

関連トピック:

• Web サービスを使用してダウンロードや印刷を行う

▲ホーム > モバイル/クラウド接続 > クラウド接続機能 > クラウド接続機能を使用して文書をダウンロードし、外部メモリーに保存する

クラウド接続機能を使用して文書をダウンロードし、外部メモリーに保存す る

JPEG、PDF、および Microsoft Office ファイルをサービスからダウンロードし、本製品に接続されたメディアに 直接保存できます。他のユーザーが共有用に自身のアカウントにアップロードした文書も、それらの文書の表示 権限があれば、本製品にダウンロードできます。ゲストユーザーでも公開されている画像を見ることができるサ ービスがあります。サービスまたはアカウントにゲストユーザーとしてアクセスした場合、所有者が一般公開し ている閲覧制限がない文書などを見ることができます。

- メモリーカードまたは USB フラッシュメモリーに十分な空き領域があることを確認します。
- 他のユーザーの文書をダウンロードするには、対応するアルバムまたは文書を表示するアクセス権限が必要です。
- USB フラッシュメモリーは特定モデルのみ対応しています。
- ダウンロードしたファイルは、現在の日付に基づいて名前が変更されます。たとえば、7月1日に最初に保存 された画像の名前は07010001.jpgになります。また、地域設定によって、ファイル名の日付形式が決まることに注意してください。
- 画像は、お使いのメディアのルート階層(直下)に自動で作成された「BROTHER」フォルダーに保存されます。

重要

ブラザー製品がメディアにアクセスしている間は、メモリーカードや USB フラッシュメモリーを決して取り 出さないでください。メモリーカードや USB フラッシュメモリー、またはカードに保存されているデータが 壊れることがあります。

- 1. メディアスロットカバーを開きます。
- 2. メモリーカードか USB フラッシュメモリーを本製品に差し込みます。 画面の表示が自動的に変わります。
- 3. [クラウド]を押します。
- ダ・ インターネット接続に関する情報が表示された場合は、情報を確認し、[OK]を押します。
 - アップデートまたは機能に関するお知らせが画面に表示されることがあります。情報を読んで [OK]を 押します。
- 4. ▲または▼を押して、ダウンロードする文書を保持するサービスを表示します。
 対象のサービス名を押します。
- 5. ▲または▼を押してアカウント名を表示し、それを押します。PIN 入力画面が表示された場合は、4 桁の PIN を入力して、[OK]を押します。
- 6. ▲または▼を押して[メディアにダウンロード]を表示します。
- [メディアにダウンロード]を押します。
- 7. 画面の指示に従って、この操作を完了します。
- ダ ・ 本書では、画像を集めたものをアルバムとしています。お使いのウェブサービスによって名称は異なり ます。Evernote[®]をご利用の場合は、ノートブックを選択し、次にノートを選択してください。
 - 一部のウェブサービスでは画像をアルバムに保存する必要はありません。アルバムに保存されていない 画像を選択する場合は、[未分類のファイルを表示]を選択します。ただし、アルバムに保存されていない い他のユーザーの画像は、ダウンロードできません。

関連情報

クラウド接続機能

▲ホーム>モバイル/クラウド接続>クラウド接続機能>クラウド接続機能のエラーメッセージ

クラウド接続機能のエラーメッセージ

エラーが発生すると、本製品にエラーメッセージが表示されます。ここでは、代表的なエラーメッセージを記載 しています。

ほとんどのエラーはご自身で解決できます。さらに情報が必要な場合は、サポートサイト (support.brother.co.jp)にアクセスし、お使いの製品のカテゴリのよくあるご質問 (Q&A)ページを参照してくだ さい。

接続エラー

エラーメッセージ	原因	対処方法
[ネットワーク接続エラー 02] [利用するためにはインターネット接 続が必要です本製品のネットワーク 設定メニューから設定を行ってくだ さい]	お使いのブラザー製品がネットワー クに接続されていません。	 ネットワーク接続が良好であることを確認します。 本製品の電源を入れた後すぐに [クラウド]または[お役立ちツール]を押した場合は、ネットワーク 接続がまだ確立されていない可能 性があります。少し待ってから再 度実行してください。
[ネットワーク接続エラー 03] [サーバーへの接続に失敗しました利 用するためにはインターネットにア クセスできるネットワークに接続さ れている必要があります]	 ネットワークやサーバーの設定が 間違っています。 ネットワークまたはサーバーに問 題があります。 	 ネットワークの設定が正しいことを確認するか、少し待ってから再度実行してください。 本製品の電源を入れた後すぐに[クラウド]または[お役立ちツール]を押した場合は、ネットワーク接続がまだ確立されていない可能性があります。少し待ってから再度実行してください。
[ネットワーク接続エラー 07] [時刻が正しくないためサーバーに接 続できませんでした本製品の時刻を 正しく設定してください]	日付と時刻の設定が間違っています。	日付と時刻を正しく設定します。お 使いのブラザー製品の電源コードが 抜かれた場合、日付と時刻がお買い上 げ時の設定にリセットされることが あります。

認証エラー

エラーメッセージ	原因	対処方法
[認証エラー 01] [PIN コードが正しくありません 正 しい PIN を入力してください]	入力した PIN コードが正しくありま せん。PIN コードは、お使いのブラザ ー製品にアカウントを登録する際に 入力した 4 桁の数字です。	正しい PIN コードを入力してくださ い。
[認証エラー 02] [仮登録 ID が間違っているか発行さ	入力した仮登録 ID が間違っていま す。	正しい仮登録 ID を入力してくださ い。
れた仮登録 ID がすでに失効していま す または一度使用した仮登録 ID は 使用できません 正しい仮登録 ID を 入力するか仮登録 ID の再発行を行っ てください 仮登録 ID の有効期限は 発行から 24 時間です]	入力された仮登録 ID の期限が切れて います。仮登録 ID は、24 時間有効で す。	再度クラウド接続機能の利用申請を 行い、新たに仮登録 ID を取得します。 次に、新しい仮登録 ID を使ってお使 いのブラザー製品にアカウントを登 録してください。
[認証エラー 03] [表示名がすでに登録されています 異なる表示名を登録してください]	表示名として入力した名前がすでに 別のユーザーに登録されています。	別の表示名を入力してください。

サーバーエラー

エラーメッセージ	原因	対処方法
[サーバーエラー 01] [サービスへの認証情報が無効です 下記ウェブページより 仮登録 IDを 取得する必要があります http:// bwc.brother.com 仮登録 IDを取 得後 OKを押してください]	ブラザー製品の認証情報(サービスに アクセスするために必要)の有効期限 が切れている、または無効です。	再度クラウド接続機能の利用申請を 行い、新たに仮登録 ID を取得します。 次に、新しい仮登録 ID を使ってお使 いのブラザー製品にアカウントを登 録してください。
[サーバーエラー 03] [サービスが対応していないファイル の、アップロードに失敗しました 未 対応のファイルもしくは画像が壊れ ています ファイル情報を確認してく ださい]	アップロードしようとしているファ イルに次のような問題があります。 ・ ファイルの画素数、サイズなどが サービスの制限を超えている。 ・ ファイル形式が非対応。 ・ ファイルが破損している。	 このファイルは使えません。 サービスが対応しているファイル サイズ、形式の上限を確認してく ださい。 別のファイル形式で保存してくだ さい。 可能であれば、新しく破損してい ないファイルを取得してくださ い。
[サーバーエラー 13] [サービスが一時的に利用できません 時間をおいて再試行してください]	Web サービスに問題があり、現在使用 できません。	少し待ってから再実行します。再度 メッセージが表示された場合は、ウェ ブサービスが利用可能かどうかを確 認するためにパソコンからウェブサ ービスにアクセスしてみてください。

ショートカットエラー

エラーメッセージ	原因	対処方法
[ショートカットエラー 02] [利用アカウントが使用できなくなっ ています 選択したショートカットを 削除後アカウントの再登録およびシ ョートカットの再登録を行なってく ださい]	ショートカットが登録された後にア カウントが削除されたため、ショート カットを使用することはできません。	ショートカットを削除し、再度アカウ ントとショートカットを登録します。

🖌 関連情報

• クラウド接続機能

▲ホーム > モバイル/クラウド接続 > AirPrint

AirPrint

- AirPrint の概要
- AirPrint を使用する前に(macOS)
- AirPrint を使用して印刷する
- AirPrint を使用してスキャンを行う(macOS)
- AirPrintの問題

AirPrint の概要

AirPrint は、ドライバーをインストールすることなく、お使いの iPad、 iPhone、iPod touch、および Mac パソコンから写真、E メール、ウェブ ページおよび文書をワイヤレスで印刷することを可能にする、Apple 社の OS 用の印刷ソリューションです。

AirPrint ではさらに、お使いの Mac パソコンに原稿をスキャンすることができます。

詳細については、Appleのウェブサイトを参照してください。

Works with Apple バッジを使用するということは、その機能が、バッジ で特定された技術で動作するように設計され、Apple のパフォーマンス基 準を満たすように開発者に認定されていることを意味します。

🖌 関連情報

AirPrint



▲ホーム > モバイル/クラウド接続 > AirPrint > AirPrint を使用する前に(macOS)

AirPrint を使用する前に(macOS)

macOS を使用して印刷を行う前に、本製品を Mac パソコンのプリンター一覧に追加してください。

- 1. アップルメニューからシステム環境設定を選択します。
- 2. **プリンタとスキャナ**をクリックします。
- 3. 画面左側のプリンターリストの下にある[+]アイコンをクリックします。 追加画面が表示されます。
- 4. 本製品を選択して、ドライバのポップアップメニューから AirPrint を選択します。
- 5. **追加** をクリックします。

2 関連情報

AirPrint

▲ホーム > モバイル/クラウド接続 > AirPrint > AirPrint を使用して印刷する

AirPrint を使用して印刷する

- iPad、iPhone、または iPod touch から印刷する
- AirPrint を使用して印刷を行う (macOS)

▲ホーム > モバイル/クラウド接続 > AirPrint > AirPrint を使用して印刷する > iPad、iPhone、または iPod touch から印刷する

iPad、iPhone、または iPod touch から印刷する

印刷手順はアプリケーションによって異なる場合があります。以下の例では Safari を使用します。

- 1. 本製品の電源が入っていることを確認します。
- 2. 印刷するページを Safari で開きます。
- 3. 🛃 または 🏛をタップします。
- 4. プリントをタップします。
- 5. 本製品が選択されていることを確認します。
- 別の製品が選択されている場合や、プリンターが選択されていない場合は、プリンタをタップします。
 利用可能な製品の一覧が表示されます。
- 7. 一覧で本製品の名前をタップします。
- 8. 印刷枚数、両面印刷(本製品が対応している場合)など、必要なオプションを選択します。
- 9. プリントをタップします。

🦉 関連情報

AirPrint を使用して印刷する

▲ホーム > モバイル/クラウド接続 > AirPrint > AirPrint を使用して印刷する > AirPrint を使用して印刷を行う (macOS)

AirPrint を使用して印刷を行う(macOS)

印刷の手順は、アプリケーションによって異なります。ここでは、Safari で閲覧しているウェブページの印刷 手順を例にして説明します。印刷する前に、Mac のプリンターリストに本製品が追加されていることを確認し てください。

- 1. 本製品の電源が入っていることを確認します。
- 2. Mac の Safari で印刷したいウェブページを開きます。
- 3. ファイルをクリックして、プリントを選択します。
- 本製品が選択されていることを確認します。別の製品が選択されている場合や、プリンターが選択されてい ない場合は、プリンタのポップアップメニューをクリックし、本製品を選択します。
- 5. 印刷枚数や両面印刷(本製品が対応している場合)などを必要に応じて設定します。
- 6. **プリント**をクリックします。

関連情報

• AirPrint を使用して印刷する

関連トピック:

• AirPrint を使用する前に(macOS)

▲ホーム > モバイル/クラウド接続 > AirPrint > AirPrint を使用してスキャンを行う(macOS)

AirPrint を使用してスキャンを行う(macOS)

スキャンする前に、Macのプリンターリストに本製品が追加されていることを確認してください。

- 1. 原稿をセットします。
- 2. アップルメニューからシステム環境設定を選びます。
- 3. プリンタとスキャナをクリックします。
- 4. スキャナーリストから本製品を選択します。
- 5. **スキャン**タブをクリックし、**スキャナを開く…**ボタンをクリックします。 スキャナー画面が表示されます
- 6. ADF(自動原稿送り装置)に原稿をセットした場合は、**書類フィーダを使用**チェックボックスを選択し、ポップアップメニューからスキャンサイズを選択します。
- 7. ポップアップメニューから保存先フォルダーまたはアプリケーションを選択します。
- 必要に応じて、詳細情報を表示をクリックし、スキャン設定を変更します。
 原稿台ガラスからスキャンした場合は、スキャンしたい部分にマウスポインタをドラッグして、画像をトリ ミングすることができます。
- 9. **スキャン**をクリックします。

🧧 関連情報

• AirPrint

関連トピック:

• AirPrint を使用する前に(macOS)

▲ホーム > モバイル/クラウド接続 > AirPrint > AirPrint の問題

AirPrint の問題

問題	対応
本製品がプリンター一覧に表示されません。	本製品の電源が入っていることを確認してください。
	ネットワーク設定を確認します。
	携帯端末を無線 LAN アクセスポイント、ルーター、また は本製品に近づけてください。
印刷できません。	本製品の電源が入っていることを確認してください。
	ネットワーク設定を確認します。
iOS 機器から複数のページを印刷しようとしても、最初のページしか印刷されません。	最新版の OS を実行していることを確認してください。

🕗 関連情報

• AirPrint

▲ホーム > モバイル/クラウド接続 > Mopria[®]プリントサービス

Mopria[®]プリントサービス

Mopria[®]プリントサービスは、Mopria[®] Alliance が開発した、Android[™]携帯端末用の印刷機能です。このサービスを使うことによって、追加の設定をしなくても製品と同じネットワークに接続し、印刷することができます。多くの Android[™]ネイティブアプリが、印刷に対応しています。





- 1. Android[™]
- 2. Wi-Fi[®]接続
- 3. 本製品

Google Play[™] ストアから Mopria[®]プリントサービスをダウンロードして、お使いの Android[™]機器にインストールする必要があります。このサービスを使用する前に、機器の電源を入れておく必要があります。

🦉 関連情報

• モバイル/クラウド接続

▲ホーム > モバイル/クラウド接続 > モバイル向けの Brother iPrint&Scan

モバイル向けの Brother iPrint&Scan

Brother iPrint&Scan を使用して、さまざまな携帯端末から印刷とスキャンを行います。

- Android[™]端末の場合
 Brother iPrint&Scan を使用すると、お使いの Android[™]端末から直接本製品の機能を使用できます。
 Google Play[™] ストアアプリから、Brother iPrint&Scan のダウンロードとインストールを行います。
 iPhone、iPad、iPod touch を含む iOS 対応のすべての機器の場合
- iPhone、iPad、iPod touch を含む iOS 対応のすべての機器の場合
 Brother iPrint&Scan を使用すると、お使いの iOS 機器から直接本製品の機能を使用できます。
 App Store から、Brother iPrint&Scan をダウンロードして、インストールします。

詳しい説明は、<u>support.brother.co.jp/j/d/b5f3/</u>を参照してください。

🖌 関連情報

• モバイル/クラウド接続

関連トピック:

• Windows および Mac 向けの Brother iPrint&Scan

▲ホーム > モバイル/クラウド接続 > 近距離無線通信(NFC)

近距離無線通信(NFC)

関連モデル: DCP-J987N

近距離無線通信(NFC)では、近距離に位置する2台の機器間の、簡易的な処理、データ交換、および無線接続が可能になります。

お使いの Android[™]機器が NFC 対応の場合、本製品の操作パネル上の NFC タッチ部分にかざして、データ(写 真、PDF ファイル、テキストファイル、ウェブページ、および E メールメッセージ)を機器から印刷したり、写 真や原稿をお使いの機器にスキャンすることができます。



この機能を使用するには、お使いの Android[™]端末に Brother iPrint&Scan をダウンロードしてインストールする 必要があります。

V 関連情報

• モバイル/クラウド接続
▲ホーム > ControlCenter

ControlCenter

本製品の ControlCenter ソフトウェアを使用して、頻繁に使用するアプリケーションに簡単にアクセスできます。 ControlCenter を使えば、特定のアプリケーションを直接起動することが可能です。

ControlCenter4 (Windows)

▲ π - Δ > ControlCenter > ControlCenter4 (Windows)

ControlCenter4 (Windows)

- ControlCenter4 の操作モードを変更する(Windows)
- ControlCenter4 Home モードを使ってスキャンする(Windows)
- ControlCenter4 Advanced モードを使ってスキャンする(Windows)
- ControlCenter4 Advanced モードを使用してカスタムタブを作成する(Windows)

▲ホーム > ControlCenter > ControlCenter4 (Windows) > ControlCenter4 の操作モードを変更する(Windows)

ControlCenter4 の操作モードを変更する(Windows)

ControlCenter4 には、Home モードおよび Advanced モードの、2 つの操作モードがあります。モードはいつで も変更可能です。

Control Center 4		モデル MFC-XXXX	▼ 設定	? ^ルブ = 🗆 ×
☆ フォト ☆ スキャン	PO-FAX	〒↓ デバイス設定	# ##~ト	
原稿タイプ ○ フォト ○ テキスト/グラフ ○ テキスト/グラフ ○ テキスト/グラフ ○ カスタム 300×300 dpi 1677万色カラー カスタム設定 原稿サイズ A4 210×297 mm (\$3×117・▼) ○ フォトン クリア			/ 0	保存 保存 印刷 アブリケーションで 開く Exール送信 CCR
印刷できます 📕 👷 💀	_			brother //
Advanced モード				
Control Cente	r 4 र्म	MFC-XXXX	•	X
	🖬 🎁	i		<u>設定</u> ?
ー スキャン 設定 10日 - 14 - 14 - 15 - 16 - 16 - 16 - 16 - 16 - 16 - 16	ったスキャンを行うことが 登録しておくことができま	iできます。各スキャンの設た す。	記は、ボタンの右クリックマ	ま示されるメニュー からあ で で ファイル
मिमी एडर व	СУВК			brother

Home モード

ControlCenter4 Home モードから、本製品の主要な機能を操作することが可能です。

・ Advanced モード

ControlCenter4 Advanced モードでは、本製品のより詳細な機能を操作して、ワンタッチのスキャン操作に変更することができます。

操作モードを変更するには:

- 1. タスクトレイの<<<<>(ControlCenter4)アイコンをクリックし、開くを選択します。
- 2. 設定ボタンをクリックし、モード選択を選択します。
- 3. モード選択ダイアログボックスが表示されます。Home モードまたは Advanced モードのどちらかを選択します。



4. **OK** をクリックします。

🖌 関連情報

ControlCenter4 (Windows)

関連トピック:

- ControlCenter4 Home モードを使ってスキャンする(Windows)
- ControlCenter4 Advanced モードを使ってスキャンする (Windows)

▲ホーム > ControlCenter > ControlCenter4 (Windows) > ControlCenter4 Home モードを使ってスキャンする (Windows)

ControlCenter4 Home モードを使ってスキャンする(Windows)

ControlCenter4 Home モードから、本製品の主要な機能を操作できます。

- ControlCenter4 Home モードを使ってスキャンする(Windows)
- ControlCenter4 Home モードを使ってスキャンしたデータを PDF ファイルとして保存 する(Windows)
- ControlCenter4 Home モードのスキャン設定(Windows)
- ControlCenter4 の操作モードを変更する(Windows)

▲ホーム > ControlCenter > ControlCenter4 (Windows) > ControlCenter4 Advanced モードを使ってスキャン する(Windows)

ControlCenter4 Advanced モードを使ってスキャンする(Windows)

ControlCenter4 Advanced モードでは、本製品のより詳細な機能を操作して、ワンタッチのスキャン操作に変更することができます。

- ControlCenter4 Advanced モードを使って、写真やグラフィックをスキャンする (Windows)
- ControlCenter4 Advanced モード(Windows)を使用して、スキャンデータを PDF ファ イルとしてフォルダーに保存する
- ControlCenter4 Advanced モードを使って、ID カードの両面をスキャンする(Windows)
- ControlCenter4 Advanced モードを使用したスキャン to E メール添付(Windows)
- ControlCenter4 Advanced モードを使って、原稿の文字をテキストデータとしてスキャン する(OCR) (Windows)
- ControlCenter4 Advanced モードを使って、スキャンしたデータを Office ファイルとして 保存する(Windows)
- ControlCenter4 Advanced モードのスキャン設定(Windows)
- ControlCenter4 の操作モードを変更する(Windows)

▲ホーム > ControlCenter > ControlCenter4 (Windows) > ControlCenter4 Advanced モードを使用してカスタ ムタブを作成する (Windows)

ControlCenter4 Advanced モードを使用してカスタムタブを作成する (Windows)

最大3個のタブをカスタマイズでき、各タブには、最大5個のカスタマイズしたボタンと設定を表示できます。

ControlCenter4のモード設定で Advanced モードを選択します。

- 1. タスクトレイの<<< (ControlCenter4)アイコンをクリックし、開くをクリックします。
- 2. 設定ボタンをクリックして、カスタムタブの作成を選択します。 カスタムタブが作成されます。
- 3. カスタムタブの名称を変更するには、カスタムタブを右クリックし、カスタムタブの名前変更を選択します。
- 4. 設定をクリックして、カスタムボタンの作成を選択し、作成するボタンを選択します。 設定値のダイアログボックスが表示されます。
- 5. 必要に応じて、ボタン名を入力して設定を変更します。OK をクリックします。

設定可能な項目は、選択したボタンにより異なります。

イメージ - ControlCenter4	—
ボタン名	
イメージ	
ファイル形式	ファイルサイズ優先度
JPEG (*.jpg)	
使用するアプリケーション	
Windows フォト ビューアー ▼] ' ' ' ' '
ファイル名	
CCI_000001.jpg 変更	
保存先フォルダー	
C:¥Users¥Pictures¥ControlCenter4¥Scan	<u></u>
プレスキャン	
解像度	明るさ
300 x 300 dpi 🗸 🗸	
カラー設定	0
1677万色力ラー 🔻	コントラスト
原稿サイズ	
A4 210 x 297 mm (8.3 x 11.7 インチ) ・	0
	🔲 維続スキャン
	■ おまかせー括スキャン
	📄 2in1 IDカードスキャン
▼ スキャン開始前に設定画面を表示する	
初期値 詳細設定	ок キャンセル ヘルブ

// 作成したタブ、ボタン、設定を変更または削除できます。設定ボタンをクリックして、操作してください。



ControlCenter4 (Windows)

▲ホーム > Windows および Mac 向けの Brother iPrint&Scan

Windows および Mac 向けの Brother iPrint&Scan

• Brother iPrint&Scan の概要

• Brother iPrint&Scan を使ってスキャンする(Mac)

▲ホーム > Windows および Mac 向けの Brother iPrint&Scan > Brother iPrint&Scan の概要

Brother iPrint&Scan の概要

Windows および Mac 向けの Brother iPrint&Scan を使用して、お使いのパソコンから印刷およびスキャンします。 以下の画面は、Windows 向けの Brother iPrint&Scan の例を示しています。アプリケーションのバージョンによって、実際の画面と異なることがあります。

Windows の場合

サポートサイト(<u>support.brother.co.jp</u>)で、お使いのモデルの**ソフトウェアダウンロード**ページを開き、最 新のアプリケーションをダウンロードします。

• Mac の場合

App Store から、Brother iPrint&Scan のダウンロードとインストールを行います。

・ ワークカローを作成 送択中の結品: 「「」」」」」 「」」」」 ブリント スキャン バドC-XXXX USB 接続	🖀 Brother iPrint&Scan			_		×
「 「 」 プリント スキャン 大キャン MFC-XXXX USB 接続	0		+ ワークフローを作成	選択中の製品:		
プリント スキャン MFC-XXXX USB 接続						
	プリント	スキャン		MFC-XXXX USB 接続		
本体からのスキャン設定				本体からのスキャン設	定	
製品を選択				製品を選択		

関連情報

• Windows および Mac 向けの Brother iPrint&Scan

関連トピック:

・ モバイル向けの Brother iPrint&Scan

▲ホーム > 付録

付録

• 本製品にテキストを入力する

本製品にテキストを入力する

• 設定している機能によりキー配列が異なる場合があります。

本製品でテキスト入力を行う際には画面にキーボードが表示されます。



- 文字、数字、または記号を切り替えるにはあアム1@を押します。
- 小文字と大文字を切り替えるには 介aA を押します。
- カーソルを左右に動かすには ∢または ▶ を押します。

スペースを入力するには

• [スペース]を押します。または、▶を押してカーソルを移動させます。

文字を訂正するには

- ・ 誤った文字を修正するには ∢または ▶ を押して該当文字をハイライトさせます。
 ▲ を押して文字を削除し、修正します。
- ・ 文字を挿入するには、 ∢または ▶ を押して挿入したい位置にカーソルを移動させて入力します。
- を押すと1文字ずつ削除できます。
 を長押しすると、文字を全て削除できます。

 Image: A start of the start of	関連情報			
•	付録			





JPN Version A