

オンラインユーザーズガ イド

ADS-1700W

© 2018 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
本製品のご案内	5
本製品について	6
スキャナーのセットアップ	7
操作パネルの概要	8
タッチパネル画面の概要	9
USB ポートおよびケーブルの概要	13
原稿の取り扱い	14
原稿の仕様	15
使用可能な原稿	16
使用できない原稿	17
キャリアシートに関する推奨事項	19
キャリアシート使用に関する注意事項	20
原稿のセット	21
標準サイズの原稿のセット	22
名刺のセット	24
プラスチックカードのセット	25
標準サイズよりも長い原稿のセット	26
標準サイズ以外の原稿のセット	27
領収書、切り抜き、写真、その他の原稿のセット	29
スキャン	31
スキャンする前に	32
本製品のスキャン機能を使用してスキャンする	33
スキャンした原稿をパソコンに保存する	34
スキャン to ワークフロー機能を使用してスキャンした原稿を保存する	35
スキャンした原稿を USB フラッシュドライブに保存する	36
スキャンしたデータをEメールサーバーに送信する	37
電話帳の設定	39
FTP へのスキャン画像の送信	42
SFTP へのスキャン画像の送信	46
スキャン to ネットワークファイル	50
お使いのネットワークでスキャンするための Web サービス (Windows 7、Windows 8、Windows 10)	s 54
画面を使用したスキャンオプション	58
外部機器によるスキャン機能の利用の制限	59
パソコンからのスキャン(Windows)	60
Nuance [™] PaperPort [™] 14 またはその他の Windows アプリケーションを使用したスキャン	61
Windows フォトギャラリーまたは Windows FAX とスキャンを使用したスキャン	67
Nuance [™] Power PDF を使用したスキャン	71
Brother iPrint&Scan を使用してスキャンする(Windows)	72
パソコンからのスキャン(Mac)	73
Brother iPrint&Scan を使用してスキャンする(Mac)	74

▲ホーム > 目次

TWAIN 対応のアプリケーションを使用したスキャン(Mac)	75
Apple イメージキャプチャ(ICA ドライバー)を使用したスキャン	78
ネットワーク	83
対応している基本ネットワーク機能について	84
ネットワーク管理ソフトウェアとユーティリティ	85
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	86
他の無線ネットワーク設定方法について	87
無線 LAN ネットワークに本製品を設定する前に	88
Wi-Fi Protected Setup [™] (WPS)のワンプッシュ方式を使用して本製品に無線 LAN ネットワー クを設定する	89
Wi-Fi Protected Setup [™] (WPS)の PIN 方式を使用して本製品に無線ネットワークを設定する.	90
本製品の操作パネルセットアップウィザードを使用して、本製品に無線 LAN を設定する	92
Wi-Fi Direct [®] を使用する	93
高度なネットワーク機能	. 102
ウェブブラウザーを使用して SNTP サーバーと時間を同期する	. 103
上級者向けの技術情報	. 107
<u>= 線LAN のTラーコード</u>	108
ヤキュリティ	100
てイエジノイ	110
本表面の設定でログクタる 設定ロックの概要	111
設定ロックの減受	11/
イットク ノビイエッティ (機能	115
ビキュラナイ (0.8.ロラフラ).0	110
55LTL5を使用した文主なイジージージ表面の音座	130
	400
Windows あよび Mac 向けの Brotner iPrint&Scan	132
Brother iPrint&Scan の概要	133
Brother iPrint&Scan を使用してスキャン to ワークノロー設定を行う	134
困ったときは	135
エラーメッセージとメンテナンスメッセージ	136
紙詰まり	. 141
カード詰まり	. 143
本製品で問題が発生した場合	. 144
スキャンおよびその他の問題	. 145
ネットワークの問題	. 150
シリアル番号を確認する	156
本製品をリセットする	. 157
使用カウンターをリセットする	. 158
定期メンテナンス	159
本製品を清掃する	. 160
製品の外側を清掃する	. 161
スキャナーとローラーを清掃する	. 162
センサーを清掃する	. 165
消耗品の交換	. 166
消耗品	. 167
消耗品交換周期を確認する	. 168
分離ローラーを交換する	. 169

▲ホーム > 目次

分離片を交換する	
本製品を梱包して発送する	
製品の設定	175
操作パネルから製品の設定を変更する	
停電になったときは(メモリー保存)	177
操作パネルから基本設定を変更する	
お好みの設定をショートカットとして登録する	
パソコンを使用して製品の設定を変更する	
ウェブブラウザーを使用して製品の設定を変更する	
リモートセットアップを使用した製品の設定の変更	
付録	197
仕様	
本製品にテキストを入力する	
アフターサービスのご案内	
製品登録	
各種サポート情報	
ブラザーコールセンター	
安心と信頼の修理サービス	

▲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。

▲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ます。
太字	本製品の操作パネルやパソコン画面に表示されるボタンを示しています。
斜体	斜体は重要な項目の強調や、関連するトピックを示しています。
[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

Brother はブラザー工業株式会社の商標もしくは登録商標です。

Microsoft、Windows、Windows Server、Internet Explorer、Word、Excel および PowerPoint は、米国およびその 他の国で登録された Microsoft 社の商標または登録商標です。

Apple、Mac、Safari、iPad、iPhone、iPod touch および macOS および Safari 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。

Nuance、PaperPort、および Power PDF は、米国および/またはその他の国におけるニュアンス・コミュニケーションズ社およびその子会社の商標または登録商標です。

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 および Google Play は、Google, Inc. 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。

Adobe は、米国および/またはその他の国における Adobe Systems Incorporated の登録商標または商標です。 本ガイドに製品名が記載されている各ソフトウェアの開発会社は、著作プログラムに特定したソフトウェアライ 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

重要事項

- 最新の製品マニュアルは、サポートサイト(ブラザーソリューションセンター)(support.brother.co.jp/j/d/ b4m2/)で入手できます。お使いのモデルを選択して該当のモデルのマニュアルをダウンロードします。
- ・ ブラザードライバーとソフトウェアの更新については、support.brother.co.jp を確認してください。
- 製品の性能を最新の状態に保つため、ファームウェアの更新がないか、サポートサイト(ブラザーソリューションセンター support.brother.co.jp)でご確認ください。ファームウェアが最新でないと、製品の機能の一部がご利用になれない場合があります。
- 購入された国以外で本製品を使用しないでください。海外各国における通信規格に反する場合や、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。
- 国によっては利用できないモデルがあります。
- 本ガイドでは、主に ADS-1700W のイラストが使用されています。
- 本ガイドに示される画面は説明用であり、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 v10.12.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。

🖌 関連情報

• 本ガイドの使い方

▲ホーム > 本製品のご案内

本製品のご案内

- ・ 本製品について
- スキャナーのセットアップ
- 操作パネルの概要
- タッチパネル画面の概要
- USB ポートおよびケーブルの概要

本製品について



- 1. 給紙補助アーム
- 2. トップカバー
- 3. ADF(自動原稿送り装置)
- 4. 原稿ガイド
- 5. フロントカバー
- 6. 原稿切替レバー
- 7. 画面(ADS-1700W)
- 8. 操作パネル
- 9. カードスロット
- 10. セキュリティスロット
- 11. AC アダプター コネクタ
- 12. USB 2.0 ポート(USB フラッシュドライブ接続用)
- 13. マイクロ USB 2.0/3.0 ポート(パソコン接続用)

🖌 関連情報

• 本製品のご案内

▲ホーム > 本製品のご案内 > スキャナーのセットアップ

スキャナーのセットアップ

 トップカバー(1)を開け、トップカバーの折り込み部(2)を所定の位置に固定されるまでしっかり後ろに 押します。



2. 原稿ガイド(1)と給紙補助アーム(2)を起こします。





製品の落下を防止するために、ADF(自動原稿送り装置)を持ってスキャナーを運ばないでください。



▲ホーム > 本製品のご案内 > 操作パネルの概要

操作パネルの概要



1. (心) (電源オン/オフ) (LED 付き)

🖤)を押して、本製品の電源を入れます。

(①)を長押しして、本製品の電源を切ります。画面に [電源をオフにします] が表示され、数秒間経ってから 製品の電源が切れます。

2. (☜) (戻る)

前の画面またはメニューに戻るときに押します。

3. (心) (ホーム ボタン)

ホーム画面および準備完了モードに戻るときに押します。

4. (※) (停止)

現在の動作を停止またはキャンセルして、準備完了モードに戻るときに押します。

5. 画面

メニューとオプションにアクセスするときに画面を押します。

6. 原稿切替レバー (二) (ADF (自動原稿送り装置) モード) / (一) (プラスチックカードモード)) 左右にスライドさせて、スキャナーの給紙モードを選択します。

🖌 関連情報

- 本製品のご案内
- ショートカットを追加する

▲ホーム > 本製品のご案内 > タッチパネル画面の概要

タッチパネル画面の概要

ホーム画面

◆または ▶ を押すと、3 つのホーム画面を切り替えることができます。
本製品のアイドリング中、次の画面には本製品の状態が表示されます。

ホーム画面 1



ホーム画面 2



ホーム画面 3



1. [PC]

パソコンへのスキャン機能にアクセスするために押します。

[ワークフロー]
 スキャン to ワークフロー機能にアクセスするために押します。

🖉 iPrint&Scan で事前に設定を行っておく必要があります。

- 3. [ネットワーク] スキャン to ネットワーク機能にアクセスするために押します。
- 4. 🛜 (無線 LAN 状態)

準備完了モード画面の4レベルのインジケーターは、無線接続を使用している際の無線信号強度です。

3		1)	<u>(</u>
0	1	2	最大

無線 LAN 状態ボタンを押すと、無線設定をすることができます。

5. 🛃 ([お気に入り])

[お気に入り]を押し、
「」を押して、よく使用する操作(スキャン to PC、スキャン to E メールサーバー、 スキャン to USB、その他の機能など)のショートカットを作成します。 ショートカットとして設定されたオプションを使用して、すばやくスキャンできます。

お気に入	り			?
-	+		+	
	+		+	
	1.	/ 5		
	スキャン	Ĩ	メニュ・	_

◀または▶を押すと、他のショートカット画面を表示することができます。

1 つのタブにつき最大 4 つのショートカットを表示でき、5 つのショートカット画面を使用できます。合計 で 20 のショートカットを作成できます。

6. 🎽 ([メニュー])

次のメニューにアクセスするために押します。

- [FTP/SFTP サーバー]
 スキャン to FTP/SFTP 機能にアクセスするために押します。
- 8. [E メール送信]

スキャン to E メールサーバー機能にアクセスするために押します。

9. [USB メモリ]

スキャン to USB 機能にアクセスするために押します。

10. [WS スキャン]

WS スキャン機能にアクセスするために押します。

- エラーまたはメンテナンスメッセージがあるときに、警告アイコン
 が表示されます。(※)を押すと 準備完了モードに戻ります。
 - 本製品は ARPHIC TECHNOLOGY CO., LTD.のフォントを採用しています。

オートスタートスキャン

オートスタートスキャン機能を使用すると、ADF(自動原稿送り装置)に原稿を置くとすぐに自動でスキャンを 開始することができます。

オートスタートスキャンを使うには、最初にオートスタートスキャンのショートカットを作成し、次に基本設定 でオートスタートスキャン設定を有効にする必要があります。

- 1. [お気に入り]を押します。
- 2. ◀を1回押して[オートスタートスキャン]を表示させます。



3. 🛃を押して、オートスタートスキャンのショートカットを追加します。

- 4. ショートカット機能(例えば、スキャン to PC)を選択します。
- 5. [お気に入り登録]を押します。画面に[設定をお気に入りに登録します。]が表示されたら、[OK]を押します。
- 6. ショートカットの名前を入力します。画面に[直接スタート機能を有効にする]が表示されたら、[OK]を押します。
- 7. 1 ([メニュー])を押して、設定メニューにアクセスします。[基本設定] > [オートスタートスキャンモ ード]を押して[オン]を選択します。

お願い

1回に保存できるオートスタートスキャンのプロファイルは1つだけです。

設定メニュー

🚺 ([メニュー])を押して、製品のすべての設定を確認し、アクセスします。

- [基本設定] 次のメニューにアクセスするために押します。
- [お気に入り設定]
 ショートカットを設定するために押します。このオプションはショートカットを追加していない場合は選択できません。
- [ネットワーク]
 ネットワーク設定にアクセスするために押します。
- [製品情報]
 製品情報を確認するために押します。
- [初期設定]
 [時計セット]、[設定リセット]、[表示言語設定]のメニューにアクセスするために押します。

🖌 関連情報

- 本製品のご案内
- Brother iPrint&Scan を使用してスキャン to ワークフロー設定を行う

▲ホーム > 本製品のご案内 > USB ポートおよびケーブルの概要

USB ポートおよびケーブルの概要



- | 関連情報
- 本製品のご案内

▲ホーム > 原稿の取り扱い

原稿の取り扱い

- ・ 原稿の仕様
- 原稿のセット

▲ホーム > 原稿の取り扱い > 原稿の仕様

原稿の仕様

- 使用可能な原稿
- 使用できない原稿
- キャリアシートに関する推奨事項
- キャリアシート使用に関する注意事項

使用可能な原稿

紙の厚さや種類が異なる原稿を同時にセットしないでください。

標準紙

幅	51 mm \sim 215.9 mm		
長さ	1 枚:51 mm ~ 863 mm		
	複数枚:70 mm ~ 297 mm		
き	51.8 g/m ~ 128 g/m (普通紙、長尺紙)		
	128 g/㎡ ~ 200 g/㎡(厚紙)		
厚さ	$0.08 \text{ mm} \sim 0.14 \text{mm}$		
	これより薄い原稿をスキャンするには、キャリアシート(別売)を使用してください。		
最大読み取り枚数	最大 20 枚		
標準の用紙サイズ	A4	210 mm x 297 mm	
	A5	148 mm x 210 mm	
	A6	105 mm x 148 mm	
	В5	182 mm x 257 mm	
	B6	128 mm x 182 mm	
	リーガル	215.9 mm x 355.6 mm	
	US レター	215.9 mm x 279.4 mm	
	エグゼクティブ	184.1 mm x 266.7 mm	
	フォリオ	215.9 mm x 330.2 mm	

プラスチックカード

サイズ(ISO)	85.6 mm x 54 mm
材料	プラスチック(PET)
タイプ	プラスチックカード(ポイントカードなど)
厚さ	0.76 mm ~ 1.24 mm(エンボス付き)
	0.76 mm ~ 1.02 mm(エンボスなし)
最大カード読み取り枚数	1枚

グ・プラスチックカードをスキャンして、画像としてパソコンに保存することができます。スキャンアプリケーションの設定を行い、プラスチックカードモードを有効にします。

特定の種類のエンボスカードは正しくスキャンされないことがあります。

🔽 関連情報

• 原稿の仕様

使用できない原稿

次の種類の原稿は正常にスキャンされないことがあります。

- ・ カーボン紙が付いている原稿
- 鉛筆で書かれた原稿
- 封筒など、厚さが均一でない原稿
- 大きなしわがあったり丸まっている原稿
- ・ トレーシングペーパーを使用している原稿
- コート紙を使用している原稿
- 写真(印画紙)
- ミシン目がある原稿
- 一般的ではない形状(正方形または長方形ではない)の紙に印刷された原稿
- 写真、メモ、またはシールが貼られた原稿
- ノーカーボン紙を使用している原稿
- ・ ルーズリーフ紙など穴のある原稿
- ・ クリップまたはホチキスの針が付いた原稿
- インクが乾いていない原稿
- 布、金属製のシート、または OHP シート
- 光沢または鏡面加工された原稿
- 推奨される厚さより厚い原稿

重要

- ノーカーボン紙には、ローラー(分離ローラーなど)に損傷を与える可能性がある化学物質が含まれています。紙詰まりが繰り返し発生する場合は、分離片と分離ローラーを清掃します。中質紙の原稿をスキャンする場合に比べて、分離片と分離ローラーの寿命が短くなる可能性があります。
- 中質紙の原稿をスキャンする場合、上質紙の原稿をスキャンする場合に比べて、分離片と分離ローラーの 寿命が短くなる可能性があります。
- スキャン中に原稿の写真や付箋が分離片や分離ローラーに接触すると、これらの部品が破損する可能性があります。
- 写真など光沢紙をスキャンすると、原稿の表面が傷付く可能性があります。
- 本製品で使用できない原稿を使用したことが原因で発生した損傷は、保証の対象になりません。

🖌 関連情報

- 原稿の仕様
- 穴を開けてはいけない領域
- スキャナーとローラーを清掃する

▲ホーム > 原稿の取り扱い > 原稿の仕様 > 使用できない原稿 > 穴を開けてはいけない領域

穴を開けてはいけない領域

次の図にある水色の領域に穴があるとエラーが発生することがあります。



- 1. 27.5 mm
- 2. 先端
- 3. 後端
- 4. 中央
- 5. 給紙方向
- 6. 表面

Ø

7. 読み取り基準点

この条件は、分離ローラーの中央に原稿がセットされている場合に適用されます。

🦉 関連情報

• 使用できない原稿

▲ホーム > 原稿の取り扱い > 原稿の仕様 > キャリアシートに関する推奨事項

キャリアシートに関する推奨事項

以下の原稿をスキャンするには、キャリアシート(別売)を使用することをおすすめします。

- ・ カーボン紙が付いている原稿
- 鉛筆で書かれた原稿
- 51 mm より幅の狭い原稿
- 70 mm より長さが短い原稿
- 0.08 mm より薄い原稿
- 封筒など、厚さが均一でない原稿
- 大きなしわがあったり丸まっている原稿
- 折れ曲がった原稿または破れた原稿
- ・ トレーシングペーパーを使用した原稿
- コート紙を使用した原稿
- 写真(印画紙)
- ミシン目がある原稿
- 一般的ではない形状(正方形または長方形ではない)の紙に印刷された原稿
- 写真、メモ、またはシールが貼られた原稿
- ノーカーボン紙を使用した原稿
- ・ ルーズリーフ紙または穴の開いた紙を使用した原稿

🛕 注意

自分の手を切らないように、キャリアシートの端を手や指でなぞったり、こすったりしないでください。

重要

- キャリアシートの反りを避けるため、直射日光の当たる場所や高温多湿の場所にキャリアシートを置かないでください。
- キャリアシートの破損を避けるため、シートを折ったり引っ張ったりしないでください。正確なスキャン 結果を得ることができない可能性があるため、破損したキャリアシートを使用しないでください。



- ・ 原稿の仕様
- 消耗品

▲ホーム > 原稿の取り扱い > 原稿の仕様 > キャリアシート使用に関する注意事項

キャリアシート使用に関する注意事項

- 紙詰まりを防ぐため、キャリアシート(別売)を逆向きに挿入しないでください。詳細については、キャリ アシートに印刷されている取扱説明をご覧ください。
- 紙詰まりを防ぐため、複数枚の原稿を同時にキャリアシートに入れないでください。一度に1枚の原稿だけ をキャリアシートに挿入してください。
- キャリアシートには何も書かないでください。書いた場合は、スキャン画像に写り込む可能性があります。
 キャリアシートが汚れたら、乾いた布で拭き取ってください。
- キャリアシートに原稿を長時間入れたままにしないでください。原稿の印刷がキャリアシートに移ることがあります。
- 使用できない原稿を使用して本製品に損傷があった場合、保証の対象外になる可能性があります。

🦉 関連情報

- ・ 原稿の仕様
- 消耗品

▲ホーム > 原稿の取り扱い > 原稿のセット

原稿のセット

ADF(自動原稿送り装置)には最大 20 枚の原稿をセットでき、原稿は 1 枚ずつ給紙されます。80 g/mの紙を使用し、ADF(自動原稿送り装置)に置く前に必ず原稿をさばきます。

重要

- 原稿のインクや修正液が完全に乾いていることを確認します。
- 原稿が送られている間はひっぱらないでください。
- カールした紙、しわのある紙、折ってある紙、破れた紙、ホチキスで閉じてある紙、クリップの付いた 紙、のりが付いた紙、またはテープが付いた紙は使わないでください。
- ボール紙または布は使わないでください。
- 標準サイズの原稿のセット
- 名刺のセット
- プラスチックカードのセット
- 標準サイズよりも長い原稿のセット
- 標準サイズ以外の原稿のセット
- 領収書、切り抜き、写真、その他の原稿のセット

▲ホーム > 原稿の取り扱い > 原稿のセット > 標準サイズの原稿のセット

標準サイズの原稿のセット

1. 原稿の幅に合わせて原稿ガイド(1)を調整します。



2. 長辺と短辺の両方向から、原稿を数回さばきます。



3. 原稿の端を整えます。



4. 先端を送り方向に少しだけずらして原稿をセットします。



5. 原稿切替レバーを左にスライドさせ、ADF(自動原稿送り装置)モードになっていることを確認します。原稿を裏返しにし、上端を先にして ADF(自動原稿送り装置)の原稿ガイドの間に置き、本製品の底にあたるまで押します。薄い紙は、端が折れないようにゆっくりと慎重に送ります。





• 原稿のセット

▲ホーム>原稿の取り扱い>原稿のセット>名刺のセット

名刺のセット

1. 原稿の幅に合わせて原稿ガイド(1)を調整します。



2. 原稿切替レバーを左にスライドさせ、ADF(自動原稿送り装置)モードになっていることを確認します。カ ードを裏返しにし、上端を先にして ADF(自動原稿送り装置)の原稿ガイドの間に置き、本製品の底にあた るまで押します。



- ・ 名刺は一度に1枚だけセットできます。
 - カードスロットリーダーでは、名刺をスキャンすることはできません。名刺のスキャンには、自動原稿送り装置(ADF)を使用することをお勧めします。



• 原稿のセット

▲ホーム > 原稿の取り扱い > 原稿のセット > プラスチックカードのセット

プラスチックカードのセット

1. トップカバーを開け、原稿切替レバーを右にスライドさせます。



プラスチックカードの表を上にし、ガイドラインに従ってカードの下端からカードスロット(1)に挿入します。カードが本製品に送られます。



- 🥙 ・ プラスチックカードを ADF(自動原稿送り装置)にセットしないでください。
 - ・ プラスチックカードは、縦方向(短辺を先)にセットします。
 - プラスチックカードは、一度に1枚だけセットしてください。
 - プラスチックカードの種類によっては、スキャンする際に傷がつくことがあります。
 - カードの表面に脂のしみ(指紋など)や同様の汚れが付いている場合は、スキャンする前に汚れを拭き 取ってください。
 - 特定の種類のエンボスカードは正しくスキャンされないことがあります。



▲ホーム > 原稿の取り扱い > 原稿のセット > 標準サイズよりも長い原稿のセット

標準サイズよりも長い原稿のセット

原稿のインクや修正液が完全に乾いていることを確認します。

1. 原稿の幅に合わせて原稿ガイド(1)を調整します。



2. 原稿切替レバーを左にスライドさせ、ADF(自動原稿送り装置)モードになっていることを確認します。原稿を裏返しにし、上端を先にして ADF(自動原稿送り装置)の原稿ガイドの間に置き、本製品の底にあたるまで押します。薄い紙は、端が折れないようにゆっくりと慎重に送ります。



- 原稿は一度に1枚だけセットしてください。
- 伸ばした ADF(自動原稿送り装置)より原稿が長い場合は、手で原稿を支えてください。
- 長尺紙は、300 x 300 dpi 以下の解像度でのスキャンに使用できます。
- 長尺紙は両面スキャンには使用できません。

関連情報

• 原稿のセット

▲ホーム > 原稿の取り扱い > 原稿のセット > 標準サイズ以外の原稿のセット

標準サイズ以外の原稿のセット

原稿のインクや修正液が完全に乾いていることを確認します。

1. 原稿を半分に折って、キャリアシート(別売)に挿入します。



- a. 原稿は裏返しにする
- b. キャリアシートヘッダーは表向きにする

🐓 キャリアシートの中央に原稿をセットし、原稿の上端をキャリアシートの上端に合わせます。

2. キャリアシートの幅に合わせて原稿ガイド(1)を調整します。



3. キャリアシートを伸縮型給紙トレイの原稿ガイドの間に裏返しにして置き、本製品の底にあたるまで押しま す。





• 原稿のセット

▲ホーム > 原稿の取り扱い > 原稿のセット > 領収書、切り抜き、写真、その他の原稿のセット

領収書、切り抜き、写真、その他の原稿のセット

原稿のインクや修正液が完全に乾いていることを確認します。

1. キャリアシート (別売) に原稿を挿入します。



- 🥙・ キャリアシートの中央に原稿をセットし、原稿の上端をキャリアシートの上端に合わせます。
 - キャリアシートよりも長い領収書の場合は、領収書を重ねてキャリアシートに挿入できるように、領収 書を2つ折りにします。



2. キャリアシートの幅に合わせて原稿ガイド(1)を調整します。



3. キャリアシートを伸縮型給紙トレイの原稿ガイドの間に裏返しにして置き、本製品の底にあたるまで押しま す。





• 原稿のセット

▲ホーム > スキャン

スキャン

- スキャンする前に
- 本製品のスキャン機能を使用してスキャンする
- ・ パソコンからのスキャン (Windows)
- パソコンからのスキャン (Mac)

▲ホーム>スキャン>スキャンする前に

スキャンする前に

Ø

スキャンする前に、以下の点を確認します。

- スキャナードライバーがインストールされていることを確認してください。スキャナードライバーのインストールは、「かんたん設置ガイド」をご覧ください。
- 本製品が USB ケーブルで接続されている場合、インターフェイスケーブルに損傷がないことを確認します。

無線機能を使用する場合は、スキャナーの電源が入っており、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。
▲ホーム>スキャン>本製品のスキャン機能を使用してスキャンする

本製品のスキャン機能を使用してスキャンする

- スキャンした原稿をパソコンに保存する
- ・ スキャン to ワークフロー機能を使用してスキャンした原稿を保存する
- スキャンした原稿を USB フラッシュドライブに保存する
- スキャンしたデータをEメールサーバーに送信する
- 電話帳の設定
- FTP へのスキャン画像の送信
- SFTP へのスキャン画像の送信
- ・ スキャン to ネットワークファイル
- お使いのネットワークでスキャンするための Web サービス(Windows 7、Windows 8、 Windows 10)
- 画面を使用したスキャンオプション
- 外部機器によるスキャン機能の利用の制限

▲ホーム>スキャン>本製品のスキャン機能を使用してスキャンする>スキャンした原稿をパソコンに保存する

スキャンした原稿をパソコンに保存する

ダ 解像度、ファイルサイズ、スキャンタイプなどのスキャン設定を変更するには、以下の手順を実行します。

- 1. 原稿をセットします。
- 2. 《または》を押して[PC]を表示させ、それを押します。
- 4. スキャン設定を変更するには、[設定変更]を押します。以下の設定を行い、[OK]を押します。
 - [スキャン設定]
 - [両面スキャン]
 - [カラー設定]
 - [解像度]
 - [ファイル形式]
 - [原稿サイズ]
 - [白紙除去]
 - [詳細設定]

● 別の設定を行うには、[詳細設定]を押します。

- 設定をショートカットとして保存するには、[お気に入り登録]を押します。
- 5. [スタート]を押します。 本製品がスキャンを開始します。

🦉 関連情報

- 本製品のスキャン機能を使用してスキャンする
- Windows および Mac 向けの Brother iPrint&Scan

▲ホーム>スキャン>本製品のスキャン機能を使用してスキャンする>スキャン to ワークフロー機能を使用してスキャンした原稿を保存する

スキャン to ワークフロー機能を使用してスキャンした原稿を保存する

- Ø Brother iPrint & Scan (Windows 用および Mac 用)を使用して、スキャン to ワークフローの設定を事前に 行う必要があります。
- 1. 原稿をセットします。
- 2. ◀または▶を押して[ワークフロー]を表示させ、それを押します。
- 3. スキャンした原稿の保存先を選択します。複数のパソコンが本製品に接続されている場合は、▲または▼を押して保存先のパソコンを表示し、それを押します。
- 4. ワークフローを選択します。
- 5. [スタート]を押します。

● 設定をショートカットとして保存するには、[お気に入り登録]を押します。

本製品がスキャンを開始します。

🦉 関連情報

- 本製品のスキャン機能を使用してスキャンする
- Windows および Mac 向けの Brother iPrint&Scan

▲ホーム > スキャン > 本製品のスキャン機能を使用してスキャンする > スキャンした原稿を USB フラッシュドライブに保存する

スキャンした原稿を USB フラッシュドライブに保存する

ドライブまたは USB フラッシュドライブに保存されているデータが破損しないように、本製品のスキャン中 には USB フラッシュドライブを取り外さないでください。

- - これは原稿をスキャンするたびに設定を変更する手順です。毎回同じ設定を使用するには、リモートセットアップを使用して設定を変更します。
- 1. 原稿をセットします。
- USB フラッシュドライブを本製品に挿入します。
 スキャン to USB 画面が自動的に表示されます。スキャン to USB 画面が表示されない場合は、ホーム画面で [USB メモリ]を押してください。
- 3. スキャン設定を変更するには、[設定変更]を押します。以下の設定を行い、[OK]を押します。
 - [両面スキャン]
 - [カラー設定]
 - [解像度]
 - [ファイル形式]
 - [原稿サイズ]
 - [ファイルサイズ]
 - [カードふち塗りつぶし]
 - [白紙除去]
 - [詳細設定]

Ø

- [設定を保持する]
- [設定をリセットする]
- ・ 別の設定を行うには、[詳細設定]を押します。
- ・ 設定をショートカットとして保存するには、[お気に入り登録]を押します。
- [原稿サイズ]の[長尺紙(幅狭)]または[長尺紙(標準幅)]を選択するには、以下の設定を使用します。
 - [両面スキャン]:[切]
 - [カラー設定]: [自動]以外([カラー]、[グレー]、または[モノクロ])
 - [解像度]: 300 dpi 以下
 - [白紙除去]:[切]
- [ファイル形式] ドロップダウンリストから署名済みの PDF を選択した場合は、ウェブブラウザーを使用して証明書の設定を行う必要があります。
- [カードふち塗りつぶし]はカードスロットからのスキャン限定の機能です。
- 4. [スタート]を押します。

本製品がスキャンを開始し、スキャンされたデータが USB フラッシュドライブに保存されます。

🧹 関連情報

• 本製品のスキャン機能を使用してスキャンする

▲ホーム>スキャン>本製品のスキャン機能を使用してスキャンする>スキャンしたデータをEメールサーバーに送信する

スキャンしたデータを E メールサーバーに送信する

この機能を使用する前に、最初にウェブブラウザーを使用して E メールサーバーを設定する必要があります。 「関連情報」をご覧ください: E メールを安全に送信する

- 1. 原稿をセットします。
- 2. ◀または▶を押して[E メール送信]を表示させ、それを押します。
- 3. 以下のいずれかを行って、宛先 E-mail アドレスを入力します。
 - Eメールアドレスを手動で入力します。
 - アドレス帳からEメールアドレスを選択します。
 - a. [アドレス帳]を押します。
 - b. ▲または▼を押して、名前を探します。
 - c. 名前を押します。
 - d. [OK]を押します。
- 4. [OK]を押します。
- 5. スキャン設定を変更するには、[設定変更]を押します。以下の設定を行い、[OK]を押します。
 - [両面スキャン]
 - [カラー設定]
 - [解像度]
 - [ファイル形式]
 - [原稿サイズ]
 - [ファイルサイズ]
 - [カードふち塗りつぶし]
 - [白紙除去]
 - [詳細設定]
 - [設定を保持する]
 - [設定をリセットする]
- 別の設定を行うには、[詳細設定]を押します。
 - ・ 設定をショートカットとして保存するには、[お気に入り登録]を押します。
 - [ファイル形式] ドロップダウンリストから署名済みの PDF を選択した場合は、ウェブブラウザーを使用して証明書の設定を行う必要があります。
 - [カードふち塗りつぶし]はカードスロットからのスキャン限定の機能です。
- [スタート]を押します。
 本製品でスキャンが開始し、スキャンされた文書が E メールアドレスに直接送信されます。

🖌 関連情報

- 本製品のスキャン機能を使用してスキャンする
- 受信確認(TX)メールを使用する
- E メールを安全に送信する

▲ホーム>スキャン>本製品のスキャン機能を使用してスキャンする>スキャンしたデータをEメールサーバーに送信する>受信確認(TX)メールを使用する

受信確認(TX)メールを使用する

受信確認(TX)メールの機能を利用して、受信者がEメールを受信して開いたら通知を受け取るように設定する ことができます。ウェブブラウザーを使用して、検証機能をオンにします。受信確認要求を行うがオンのとき は、Eメールに追加のフィールドが含まれ、Eメールの受信日時が自動的に記録されます。

- 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 アドレスを入力します)。

例:

Ø

https://192.168.1.2

パスワードの入力を求められたら入力し、
→
をクリックします。

- 3. Eメールタブをクリックします。
- 4. メール送信設定 をクリックします。
- 5. 受信確認要求を行う欄で、オンをクリックします。
- 6. **OK** をクリックします。

• 受信確認通知(MDN)

このフィールドは、SMTP (Simple Mail Transfer Protocol) 送信システムによって配信された後の E メールの状態を要求します。受信者がメッセージを受け取った後、製品またはユーザーが受信 E メールを 読んだときにこのデータが使用されます。例えば、受信者が E メールを開いて読むと、送信元の製品ま たはユーザーに通知が送り返されます。

受信者が通知を送信するためには、MDN フィールドを有効にしておく必要があります。有効にしていないと、要求が無視されます。

 本製品にはEメールの受信機能がありません。受信確認メール機能を使用するためには、別のEメール アドレスに通知を送信するよう設定する必要があります。ウェブブラウザーでEメールアドレスを設 定します。ウェブブラウザーにアクセスし、Eメールタブ、SMTPを順にクリックしてデバイスのEメ ールアドレスを確認します。通知を受信するためのEメールアドレスを入力します。

🖌 関連情報

スキャンしたデータをEメールサーバーに送信する

▲ホーム>スキャン>本製品のスキャン機能を使用してスキャンする>電話帳の設定

電話帳の設定

電話帳機能で、Eメールアドレスを選択して、スキャンしたデータを直接送信できます。



🦉 関連情報

- 本製品のスキャン機能を使用してスキャンする
- リモートセットアップを使用したEメールアドレスの登録
- Web Based Management を使用した E メールアドレスの登録

▲ホーム > スキャン > 本製品のスキャン機能を使用してスキャンする > 電話帳の設定 > リモートセットアップを使用した E メールアドレスの登録

リモートセットアップを使用したEメールアドレスの登録

最大300のEメールアドレスを登録し、それぞれのアドレスに名前を入力できます。

- 1. 以下のいずれかを行ってください:
 - Windows

Ø

デスクトップの デンター デル名を選択します(まだ選択していない場合)。左ナビゲーションバーの[ツール]をクリックし、 **サートセットアップ**をクリックします。

・ Mac Finder メニューバーで移動 > アプリケーション > Brother > ADS1190_1200_1250W_1700W をクリッ クし、**リモートセットアップ**アイコンをダブルクリックします。

本製品がネットワーク経由で接続されている場合は、必要に応じてパスワードを入力します。

- 2. ナビゲーションツリーで**アドレス帳**を選択します。
- 3. 連絡先領域で+をクリックします。
- 4. 名前とEメールアドレスを入力します。
- 5. 作成 をクリックします。
- 6. **OK** をクリックします。

^{*} グループを作成するには、**グループ**領域で+をクリックし、必要に応じて設定を行います。



▲ホーム > スキャン > 本製品のスキャン機能を使用してスキャンする > 電話帳の設定 > Web Based Management を使用した E メールアドレスの登録

Web Based Management を使用した E メールアドレスの登録

最大300のEメールアドレスを登録し、それぞれのアドレスに名前を入力できます。

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 アドレスを入力します)。例: https://192.168.1.2

- 2. **アドレス帳**タブをクリックします。
- 3. メールアドレス欄で、Eメールアドレスを入力します。
- 4. 名前欄で、名前を入力します。
- 5. OK をクリックします。

V 関連情報

- 電話帳の設定
- ウェブブラウザーにアクセスする

▲ホーム>スキャン>本製品のスキャン機能を使用してスキャンする>FTPへのスキャン画像の送信

FTP へのスキャン画像の送信

スキャンした文書を共有する必要がある場合、原稿をスキャンして FTP サーバーに直接送信できます。異なるプロファイルを設定して、任意の FTP のスキャン先を保存すると、さらに便利です。

🖌 関連情報

- 本製品のスキャン機能を使用してスキャンする
- スキャン to FTP プロファイルを設定する
- スキャンしたデータを FTP サーバーに送信する

▲ホーム>スキャン>本製品のスキャン機能を使用してスキャンする>FTPへのスキャン画像の送信>ス キャン to FTP プロファイルを設定する

スキャン to FTP プロファイルを設定する

スキャン to FTP のプロファイルを設定し、スキャンしたデータを指定の FTP サーバーに直接アップロードできます。

Windows の場合は MicrosoftInternet Explorer 8/10/11 を、Mac の場合は Safari 8.0 を使用することをお勧めします。いずれのウェブブラウザーの場合も、JavaScript およびクッキーを有効にして使用してください。上記以外のウェブブラウザーを使用する場合は、HTTP 1.0 および HTTP 1.1 と互換性があることを確認してください。

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 アドレスを入力します)。例: https://192.168.1.2

- 2. **スキャン**タブをクリックします。
- 3. 左側にあるナビゲーションバーのスキャン to FTP/SFTP/ネットワークメニューをクリックします。
- 4. FTP を選択し、OK をクリックします。
- 5. 左側にあるナビゲーションバーの FTP/SFTP/ネットワークファイル スキャンプロファイルメニューをクリ ックします。
- 6. 設定または変更するプロファイルを選択します。?、/、\、"、:、<、>、|、*等の文字を使用すると、送信エラ ーが発生することがあります。

基本設定 アドレス帳 Eメール ス	スキャン 管理者設定 ネットワーク	Solutions Center
		Bottom ▼
スキャン ファイル名称 スキャン to USB	プロファイル 1 (FTP)	
スキャン to Eメール スキャン to FTP/SFTP/ネットワー ク → FTP/SFTP/ネットワークファイル	プロファイル名 サーバー アドレス	
スキャンプロファイル PCからのスキャン	ユーザー名 パスワード	
	パスワード パスワード確認	
	転送先フォルダー	
	画 頁 カラー自動検出調整	カラー 300 dpi
	カラー ファイル形式	0 PDF マルチページ
	原稿サイズ カードふち塗りつぶし	▲ ● オフ ○ オン
	エッジ調整	

プロファイル設定画面が表示されます。

- 7. プロファイル名欄に、該当サーバープロファイル名を入力します(14 文字以下の英数字)。 本製品の画面上に入力した名称が表示されます。
- 8. **サーバー アドレス**欄に、ホストアドレス(例:ftp.example.com の場合、64 文字以下)または IP アドレス (例:192.23.56.189)を入力し、スキャンしたデータを送信する FTP サーバーのフォルダーにパス(255 文 字以下)を入力します。パスの最初にスラッシュ記号を入力しないでください。
- 9. **ユーザー名**欄に、FTP サーバーへのデータの書き込みが許可されているユーザー名(32 文字以下)を入力します。
- 10. **ユーザー名**欄で入力したユーザー名のパスワード(33文字以下)を、**パスワード**に入力します。**パスワード** 確認欄にパスワードを再入力します。

- 11. **転送先フォルダー**欄に、スキャンしたデータを送信したい FTP サーバーのフォルダーへのパス(255 文字以下)を入力します。パスの最初にスラッシュ記号を入力しないでください。
- 12. 画質ドロップダウンリストをクリックして、画質を選択します。自動を選択すると、カラー自動検出調整ドロップダウンリストから色の検出レベルを調整できます。
- 13. ファイル形式ドロップダウンリストをクリックして、スキャンした原稿を保存するときのファイル形式を選択します。
- 14. **原稿サイズ**ドロップダウンリストをクリックして、リストから原稿サイズを選択します。スキャンする原稿 のサイズが正しいかどうかを確認します。
- 15. カードふち塗りつぶしオプションをオンにすると、スキャンした画像の周囲に白い縁が追加されます。

カードふち塗りつぶしはカードスロットからのスキャン限定の機能です。

- 16. エッジ調整で、-4~2の間で値を入力し、画像の端に特定のマージンを追加または削除します。
- 17. ファイルサイズドロップダウンリストをクリックして、リストからファイルサイズを選択します。
- 18. 白紙除去オプションからオンを選択すると、スキャン結果から原稿の空白ページが削除されます。
- 19. 白紙除去レベル調整ドロップダウンリストをクリックし、感度を選択します。
- 20. 原稿の両面をスキャンするには、両面読取設定をオンにします。
- 21. 明るさドロップダウンリストをクリックして、輝度レベルを選択します。
- 22. コントラストドロップダウンリストをクリックして、コントラストレベルを選択します。
- 23. 連続してスキャンする場合は、継続スキャンオプションからオンを選択します。
- 24. FTP サーバーおよびネットワークファイアウォール設定に応じて、パッシブモードのオフ/オン設定を切り 替えます。お買い上げ時の設定はオンです。ほとんどの場合この設定を変更する必要はありません。
- 25. FTB サーバーヘアクセスするためのポート番号を設定します。お買い上げ時の設定は、ポート 21 です。ほとんどの場合この設定を変更する必要はありません。

26. OK をクリックします。

左側のナビゲーションバーの**スキャン ファイル名称**メニューで、スキャンしたファイルの名前とファイル 名のスタイルを設定できます。

🦉 関連情報

Ø

• FTP へのスキャン画像の送信

▲ホーム > スキャン > 本製品のスキャン機能を使用してスキャンする > FTP へのスキャン画像の送信 > スキャンしたデータを FTP サーバーに送信する

スキャンしたデータを FTP サーバーに送信する

- 1. 原稿をセットします。
- 2. <または ▶を押して [FTP/SFTP サーバー]を表示させ、それを押します。
- 3. ▲または▼を押して、一覧表示された FTP サーバーのプロファイルのいずれかを選択します。
- スキャン to FTP のプロファイルが完了していない場合、[設定変更]を押します。次の設定を行い、[OK]を 押します。
 - [両面スキャン]
 - [カラー設定]
 - [解像度]
 - ・ [ファイル形式]
 - [原稿サイズ]
 - [ファイルサイズ]
 - [カードふち塗りつぶし]
 - [白紙除去]
 - [詳細設定]
- _____
 - ・ 設定をショートカットとして保存するには、[お気に入り登録]を押します。
 - [ファイル形式] ドロップダウンリストから署名済みの PDF を選択した場合は、ウェブブラウザーを使用して証明書の設定を行う必要があります。
 - [カードふち塗りつぶし]はカードスロットからのスキャン限定の機能です。
- 5. [スタート]を押します。

画面に[接続中]というメッセージが表示されます。FTP サーバーに接続されると、本製品がスキャンを開始 します。

🦉 関連情報

• FTP へのスキャン画像の送信

▲ホーム>スキャン>本製品のスキャン機能を使用してスキャンする>SFTPへのスキャン画像の送信

SFTP へのスキャン画像の送信

スキャンした文書を共有する必要がある場合、原稿をスキャンして SFTP サーバーに直接送ることができます。 さらに便利にするために、異なるプロファイルを設定して、任意のスキャン to SFTP の送信先を保存します。

✓ 関連情報

- 本製品のスキャン機能を使用してスキャンする
- ・スキャン to SFTP プロファイルを設定する
- スキャンしたデータを SFTP サーバーにアップロードする

▲ホーム>スキャン>本製品のスキャン機能を使用してスキャンする>SFTPへのスキャン画像の送信>スキャン to SFTP プロファイルを設定する

スキャン to SFTP プロファイルを設定する

スキャン to SFTP のプロファイルを設定して、スキャンしたデータを SFTP の場所に直接アップロードします。

Windows の場合は MicrosoftInternet Explorer 8/10/11 を、Mac の場合は Safari 8.0 を使用することをお勧めします。いずれのウェブブラウザーの場合も、JavaScript およびクッキーを有効にして使用してください。上記以外のウェブブラウザーを使用する場合は、HTTP 1.0 および HTTP 1.1 と互換性があることを確認してください。

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 アドレスを入力します)。例:https://192.168.1.2

- 2. **スキャン**タブをクリックします。
- 3. 左側にあるナビゲーションバーのスキャン to FTP/SFTP/ネットワークメニューをクリックします。
- 4. SFTP を選択し、OK をクリックします。
- 5. 左側にあるナビゲーションバーの FTP/SFTP/ネットワークファイル スキャンプロファイルメニューをクリ ックします。
- 6. 設定または変更するプロファイルを選択します。?、/、\、"、:、<、>、|、*等の文字を使用すると、送信エラ ーが発生することがあります。

基本設定 アドレス帳 Eメール フ	マキャン 管理者設定 ネットワーク	Solutions Center
		Bottom ▼
スキャンファイル名称		
スキャン to USB	フロファイル 1 (SFTP)	
スキャン to Eメール		
スキャン to FTP/SFTP/ネットワーク	ブロファイル名	
▶ FTP/SFTP/ネットワークファイル ス キャンプロファイル	サーバー アドレス	
PCからのスキャン	ユーザー名	
	認証方法	○バスワード ●公開鍵
	パスワード	
	パスワード	
	バスワード確認	
	クライアント鍵ペア	良定だし ✓
	サーバー公開鍵	設定なし 🗸
	転送先フォルダー	
	画質	カラー 300 dpi 🗸
	カラー自動検出調整	
	カラー	- 🗸
	ファイル形式	PDFマルチページ V
	原稿サイズ	USL/ター v
	カードふち塗りつぶし	●オフ ○オン
	エッジ調整	
	上	1 mm (-2.0 ~ 4.0)
	左	1 mm (-2.0 ~ 4.0)
	右	1 mm (-2.0 ~ 4.0)
	न	1 mm (-2.0 ~ 4.0)
	ファイルサイズ	中 v
	白紙除去	$()$ τ $()$ τ

プロファイル設定画面が表示されます。

7. プロファイル名欄に、該当サーバープロファイル名を入力します(14 文字以下の英数字)。 本製品の画面上に入力した名称が表示されます。 O Prothor

- 8. **サーバー アドレス**欄に、ホストアドレス(例えば sftp.example.com では 64 文字以下) または IP アドレス (例えば 192.23.56.189) を入力し、スキャンしたデータを送信する SFTP サーバーのフォルダーにパス (255 文字以下) を入力します。パスの最初にスラッシュ記号を入力しないでください。
- 9. **ユーザー名**欄に、SFTP サーバーへのデータの書き込みが許可されているユーザー名(32 文字以下)を入力 します。
- 10. 認証方法 欄で、パスワード または 公開鍵を選択します。
- 11. 以下のいずれかを行ってください:
 - パスワードを選択した場合、ユーザー名フィールドに入力したユーザー名に対するパスワード(最大 33 文字)を入力します。パスワード確認欄にパスワードを再入力します。
 - ・ 公開鍵を選択した場合、クライアント鍵ペアドロップダウンリストから、認証の種類を選択します。
- 12. サーバー公開鍵ドロップダウンリストから認証の種類を選択します。
- 13. 転送先フォルダー欄に、スキャンしたデータを送信したい SFTP サーバーのフォルダーへのパス(255文字 以下)を入力します。パスの最初にスラッシュ記号を入力しないでください。
- 14. 画質ドロップダウンリストをクリックして、画質を選択します。自動を選択すると、カラー自動検出調整ドロップダウンリストから色の検出レベルを調整できます。
- 15. ファイル形式ドロップダウンリストをクリックして、スキャンした原稿を保存するときのファイル形式を選択します。
- 16. **原稿サイズ**ドロップダウンリストをクリックして、リストから原稿サイズを選択します。スキャンする原稿 のサイズが正しいかどうかを確認します。
- 17. カードふち塗りつぶしオプションをオンにすると、スキャンした画像の周囲に白い縁が追加されます。

ガードふち塗りつぶしはカードスロットからのスキャン限定の機能です。

- 18. エッジ調整で、-4~2の間で値を入力し、画像の端に特定のマージンを追加または削除します。
- 19. ファイルサイズドロップダウンリストをクリックして、リストからファイルサイズを選択します。
- 20. 白紙除去オプションからオンを選択すると、スキャン結果から原稿の空白ページが削除されます。
- 21. 白紙除去レベル調整ドロップダウンリストをクリックし、感度を選択します。
- 22. 原稿の両面をスキャンするには、両面読取設定をオンにします。
- 23. 明るさドロップダウンリストをクリックして、輝度レベルを選択します。
- 24. **コントラスト**ドロップダウンリストをクリックして、コントラスト レベルを選択します。
- 25. 連続してスキャンする場合は、継続スキャンオプションからオンを選択します。
- 26. SFTP サーバーヘアクセスするためのポート番号を設定します。お買い上げ時の設定は、ポート 22 です。ほ とんどの場合この設定を変更する必要はありません。
- 27. OK をクリックします。



🦉 関連情報

- SFTP へのスキャン画像の送信
- ウェブブラウザーにアクセスする

▲ホーム > スキャン > 本製品のスキャン機能を使用してスキャンする > SFTP へのスキャン画像の送信 > ス キャンしたデータを SFTP サーバーにアップロードする

スキャンしたデータを SFTP サーバーにアップロードする

- 1. 原稿をセットします。
- 2. <または ▶を押して [FTP/SFTP サーバー]を表示させ、それを押します。
- 3. ▲または ▼ を押して、一覧表示された SFTP サーバーのプロファイルのいずれかを選択します。
- 4. スキャン to SFTP のプロファイルが完了していない場合、[設定変更]を押します。次の設定を行い、[OK]を 押します。
 - [両面スキャン]
 - [カラー設定]
 - [解像度]
 - ・ [ファイル形式]
 - [原稿サイズ]
 - [ファイルサイズ]
 - [カードふち塗りつぶし]
 - [白紙除去]
 - [詳細設定]
- _____
 - ・ 設定をショートカットとして保存するには、[お気に入り登録]を押します。
 - [ファイル形式] ドロップダウンリストから署名済みの PDF を選択した場合は、ウェブブラウザーを使用して証明書の設定を行う必要があります。
 - [カードふち塗りつぶし]はカードスロットからのスキャン限定の機能です。
- 5. [スタート]を押します。

画面に[接続中]というメッセージが表示されます。SFTP サーバーに接続されると、本製品がスキャンを開始します。

🦉 関連情報

• SFTP へのスキャン画像の送信

▲ホーム>スキャン>本製品のスキャン機能を使用してスキャンする>スキャン to ネットワークファイル

スキャン to ネットワークファイル

- スキャン to ネットワークプロファイルを設定する
- スキャンデータをマップされたネットワークドライブ(CIFS)サーバーにアップロード する

▲ホーム>スキャン>本製品のスキャン機能を使用してスキャンする>スキャン to ネットワークファイル>スキャン to ネットワークプロファイルを設定する

スキャン to ネットワークプロファイルを設定する

スキャン to ネットワークのプロファイルを設定し、スキャンしたデータを指定のマップされたネットワークドラ イブ (CIFS) サーバーに直接アップロードできます。

Windows の場合は MicrosoftInternet Explorer 8/10/11 を、Mac の場合は Safari 8.0 を使用することをお勧めします。いずれのウェブブラウザーの場合も、JavaScript およびクッキーを有効にして使用してください。上記以外のウェブブラウザーを使用する場合は、HTTP 1.0 および HTTP 1.1 と互換性があることを確認してください。

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 アドレスを入力します)。例: https://192.168.1.2

- 2. **スキャン**タブをクリックします。
- 3. 左側にあるナビゲーションバーのスキャン to FTP/SFTP/ネットワークメニューをクリックします。
- 4. ネットワークを選択し、OK をクリックします。
- 5. 左側にあるナビゲーションバーの FTP/SFTP/ネットワークファイル スキャンプロファイルメニューをクリ ックします。
- 6. 設定または変更するプロファイルを選択します。?、/、\、"、:、<、>、|、*等の文字を使用すると、送信エラ ーが発生することがあります。

基本設定 アドレス帳 Eメール ス	キャン 管理者設定 ネットワーク	Solutions Center
		Bottom
スキャン ファイル名称 スキャン to USB	プロファイル 1 ネットワー:	ל
スキャン to Eメール スキャン to FTP/SFTP/ネットワー ク ・FTP/SFTP/ネットワークファイル スキャンプロファイル	プロファイル名 ネットワークフォルダパス 画質	カラー 300 dpi 0
PCからのスキャン	カラー 自動検出調整 カラー	0
	ファイル形式	PDF マルチページ
	康禍サイス カードふち塗りつぶし	▲ [©] ●オフ ○ オン
	エッジ調整	
	上	0 mm (-2.0 ~ 4.0)
	左	0 mm (-2.0 ~ 4.0)
	右	0 mm (-2.0 ~ 4.0)
	ৰ	0 mm (-2.0 ~ 4.0)
	ファイルサイズ	(† 🖸

プロファイル設定画面が表示されます。

- 7. プロファイル名欄に、該当サーバープロファイル名を入力します(14 文字以下の英数字)。 本製品の画面上に入力した名称が表示されます。
- 8. **ネットワークフォルダパス**欄に、スキャンデータの送信先であるマップされたネットワークドライブ (CIFS) サーバー上のフォルダのパスを入力します。
- 9. 画質ドロップダウンリストをクリックして、画質を選択します。自動を選択すると、カラー自動検出調整ドロップダウンリストから色の検出レベルを調整できます。
- 10. **ファイル形式**ドロップダウンリストをクリックして、スキャンした原稿を保存するときのファイル形式を選択します。
- 11. **原稿サイズ**ドロップダウンリストをクリックして、リストから原稿サイズを選択します。スキャンする原稿 のサイズが正しいかどうかを確認します。

12. カードふち塗りつぶしオプションをオンにすると、スキャンした画像の周囲に白い縁が追加されます。

グ カードふち塗りつぶしはカードスロットからのスキャン限定の機能です。

- 13. エッジ調整で、-4~2の間で値を入力し、画像の端に特定のマージンを追加または削除します。
- 14. ファイルサイズドロップダウンリストをクリックして、リストからファイルサイズを選択します。
- 15. 白紙除去オプションからオンを選択すると、スキャン結果から原稿の空白ページが削除されます。
- 16. 白紙除去レベル調整ドロップダウンリストをクリックし、感度を選択します。
- 17. 原稿の両面をスキャンするには、両面読取設定をオンにします。
- 18. 明るさドロップダウンリストをクリックして、輝度レベルを選択します。
- 19. **コントラスト**ドロップダウンリストをクリックして、コントラストレベルを選択します。
- 20. 連続してスキャンする場合は、継続スキャンオプションからオンを選択します。
- 21. **ネットワークフォルダパス**欄で指定したフォルダへの書き込み許可を持つユーザー名(最大 96 文字)を、**ユ** ーザー名欄に入力します。ユーザー名がドメインの一部である場合、以下のいずれかの形式でユーザー名を 入力します。

ユーザー名@ドメイン名

ドメイン名\ユーザー名

- 22. **ユーザー名**欄で入力したユーザー名のパスワード(33 文字以下)を、**パスワード**に入力します。**パスワード** 確認欄にパスワードを再入力します。
- 23. OK をクリックします。
- 24. SNTP(ネットワークタイムサーバー)を設定するか、操作パネルで日時とタイムゾーンを正確に設定する必要があります。

左側のナビゲーションバーのスキャンファイル名称メニューで、スキャンしたファイルの名前とファイル 名のスタイルを設定できます。

関連情報

Ø

・ スキャン to ネットワークファイル

▲ホーム>スキャン>本製品のスキャン機能を使用してスキャンする>スキャン to ネットワークファイル>スキャンデータをマップされたネットワークドライブ(CIFS)サーバーにアップロードする

スキャンデータをマップされたネットワークドライブ(CIFS)サーバーにア ップロードする

マップされたネットワークドライブ(CIFS)サーバー上のフォルダーにスキャンデータを直接アップロードするには、スキャン to ネットワークプロファイルを設定する必要があります。

- 1. 原稿をセットします。
- 2. ◀または▶を押して[ネットワーク]を表示させ、それを押します。
- 3. ▲または▼を押して、一覧表示されたネットワークサーバーのプロファイルのいずれかを選択します。
- 4. スキャン to ネットワークのプロファイルが完了していない場合、[設定変更]を押します。次の設定を行い、 [OK]を押します。
 - [両面スキャン]
 - [カラー設定]
 - [解像度]
 - [ファイル形式]
 - 「原稿サイズ」
 - [ファイルサイズ]
 - [カードふち塗りつぶし]
 - [白紙除去]
 - [詳細設定]
- 別の設定を行うには、[詳細設定]を押します。
 - ・ 設定をショートカットとして保存するには、[お気に入り登録]を押します。
 - [ファイル形式] ドロップダウンリストから署名済みの PDF を選択した場合は、ウェブブラウザーを使用して証明書の設定を行う必要があります。
 - ・ [カードふち塗りつぶし]はカードスロットからのスキャン限定の機能です。
- 5. [スタート]を押します。

画面に[接続中]というメッセージが表示されます。ネットワークサーバーに接続されると、本製品がスキャンを開始します。



・ スキャン to ネットワークファイル

▲ホーム>スキャン>本製品のスキャン機能を使用してスキャンする>お使いのネットワークでスキャンするための Web サービス (Windows 7、Windows 8、Windows 10)

お使いのネットワークでスキャンするための Web サービス(Windows 7、 Windows 8、Windows 10)

Windows 7、Windows 8、Windows 10 をお使いの場合、Web サービスプロトコルを使用して、ネットワーク上 で本製品からスキャンできます。Web 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、スキャンに使用するドライバーをインストールする (Windows 7、Windows 8、Windows 10)
- 本製品からの Web サービスを使用したスキャン(Windows7、Windows8 および Windows10)
- Web サービスのスキャンの設定を行う

▲ホーム>スキャン>本製品のスキャン機能を使用してスキャンする>お使いのネットワークでスキャンするための Web サービス(Windows 7、Windows 8、Windows 10)>Web サービスを使用して、スキャンに使用するドライバーをインストールする(Windows 7、Windows 8、Windows 10)

Web サービスを使用して、スキャンに使用するドライバーをインストールする(Windows 7、Windows 8、Windows 10)

Web サービスを使用して、ネットワーク上のスキャナーを監視します。

- ブラザーソフトウェアおよびドライバーがインストールされていることを確認します。
- 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。
- この設定を行う前に、本製品で 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 10

E > 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 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 > デバイスの追加をクリックします。
 本製品の Web サービス名が表示されます。
- Windows 8
 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 >
 デバイス > デバイスの追加をクリックします。
 本製品の Web サービス名が表示されます。

 本製品の Web サービス名が表示されます。
- Windows 7

(スタート) > コントロール パネル > ネットワークとインターネット > ネットワークのコンピュータ ーとデバイスの表示をクリックします。

本製品のWebサービス名がスキャナーのアイコンと一緒に表示されます。

インストールする製品を右クリックします。

- 本製品の Web サービス名は、本製品のモデル名と MAC アドレス(イーサネットアドレス)です(例: Brother ADS-XXXXX(モデル名)[XXXXXXXXXX](MAC アドレス/イーサネットアドレス))。
- Windows 8/Windows 10
 製品名の上でマウスを動かすと、製品情報が表示されます。
- 2. 以下のいずれかを行ってください:
 - Windows 8/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。
 - Windows 7 表示されたメニューでインストールをクリックします。

🧧 関連情報

・お使いのネットワークでスキャンするための Web サービス(Windows 7、Windows 8、Windows 10)

▲ホーム>スキャン>本製品のスキャン機能を使用してスキャンする>お使いのネットワークでスキャンするための Web サービス(Windows 7、Windows 8、Windows 10) > 本製品からの Web サービスを使用したスキャン(Windows7、Windows8 および Windows10)

本製品からの Web サービスを使用したスキャン (Windows7、Windows8 お よび Windows10)

Web サービス経由のスキャンのためのドライバーをインストールしている場合、本製品の Web サービススキャンメニューにアクセスできます。

- 1. 原稿をセットします。
- 2. ◀または▶を押して[WS スキャン]を表示させ、それを押します。
- 3. 実行するスキャンの種類を押します。
- 4. ▲または▼を押して、データ送信先のパソコン名を表示し、パソコン名を押します。
- 5. [スタート]を押します。 本製品がスキャンを開始します。

🖌 関連情報

・ お使いのネットワークでスキャンするための Web サービス(Windows 7、Windows 8、Windows 10)

▲ホーム>スキャン>本製品のスキャン機能を使用してスキャンする>お使いのネットワークでスキャンするための Web サービス(Windows 7、Windows 8、Windows 10)>Web サービスのスキャンの設定を行う

Web サービスのスキャンの設定を行う

- 1. 以下のいずれかを行ってください:
 - 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。

• Windows 8

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 7

🕎 (**スタート) > デバイスとプリンター**をクリックします。

- 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. 利用するスキャンプロファイルを選択します。
- スキャナーリストで選択したスキャナーが、スキャンを実行するために Web サービスをサポートする Brother 製品かを確認してから、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、コントラストの設定を 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。
 これらの設定は、Web サービスプロトコルでのスキャン時に適用されます。

スキャンアプリケーションの選択を求められた場合は、リストから、Windows ファクスとスキャンまたは、 Windows フォトギャラリーを選択します。

🦉 関連情報

・お使いのネットワークでスキャンするための Web サービス(Windows 7、Windows 8、Windows 10)

▲ホーム>スキャン>本製品のスキャン機能を使用してスキャンする>画面を使用したスキャンオプション

画面を使用したスキャンオプション

スキャン設定を変更するには、[設定変更]を押します。

オプション	詳細	
[両面スキャン]	両面スキャンを使用するには、データファイルのページのレイアウトが原稿と一致する ように[両面スキャン:長辺とじ原稿]を選択します。	
[カラー設定]	原稿のスキャンタイプを選択します。	
	[自動]を選択すると、原稿にカラーが使用されているかどうかを自動的に検出し、原稿 のスキャン画像を生成します。カラーページと白黒ページが混在する原稿の場合、カラ ーページはカラーモードで、白黒ページは[モノクロ]モードでスキャンされます。	
[解像度]	スキャンの解像度を選択します。解像度が高くなるほどスキャン画像が精細になります が、メモリーを消費するため、転送時間が長くなります。	
[ファイル形式]	スキャンしたデータの保存形式を選択します。	
[原稿サイズ]	原稿の正確なサイズを選択します。	
[ファイルサイズ]	[小]、[中]、または[大]を選択します。	
[カードふち塗りつぶし]	[オン]を選択すると、スキャンしたプラスチックカードの画像の四辺に余白が設定されます。	
	[カードふち塗りつぶし]はカードスロットからのスキャン限定の機能です。	
[白紙除去]		
	つまみで、スキャンしたデータの空白ページを検出する感度を調整します。感度が高い ほど、白紙ページが検出されやすくなります。	
[詳細設定]	[継続スキャン]	
	ADF(自動原稿送り装置)の最大容量を超えるページをスキャンし、1つのデータファ イルとして保存します。	
	最初の原稿をスキャンした後、[続行]を押して、追加のページをスキャンします。スキャンが終了したら、[完了]を押します。	
	[カラートーン調整]	
	明るさとコントラストを調整します。	
	[カラー自動検出調整]	
	[カラー設定]を[自動]と選択すると、色の検出レベルを調整できます。	
	スキャンしたデータの白紙ページを検出する感度を選択します。感度が高いほど、白紙 ページが検出されやすくなります。	
	[エッジ調整]	
	画像の出力位置が移動していた場合、また画像がまとめて潰れていたり、画像が縦に伸 びていたりする場合は、原稿のスキャン位置を調整します。	
[設定を保持する]	設定をデフォルトの設定に戻します。	
[設定をリセットする]	設定をお買い上げ時の設定に戻します。	

関連情報

• 本製品のスキャン機能を使用してスキャンする

▲ホーム>スキャン>本製品のスキャン機能を使用してスキャンする>外部機器によるスキャン機能の利用の制限

外部機器によるスキャン機能の利用の制限

外部機器によるスキャン機能の利用を制限できます。外部機器によるスキャン機能の利用を制限すると、外部機器からは本製品のスキャン機能を利用できず、その外部機器にエラーメッセージが表示されます。

Windows の場合は MicrosoftInternet Explorer 8/10/11 を、Mac の場合は Safari 8.0 を使用することをお勧めします。いずれのウェブブラウザーの場合も、JavaScript およびクッキーを有効にして使用してください。上記以外のウェブブラウザーを使用する場合は、HTTP 1.0 および HTTP 1.1 と互換性があることを確認してください。

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 アドレスを入力します)。例:https://192.168.1.2

- 2. **スキャン**タブをクリックします。
- 3. 左側にあるナビゲーションバーの PC からのスキャンメニューをクリックします。
- 4. PC からのスキャンオプションを無効にします。
- 5. OK をクリックします。

🦉 関連情報

• 本製品のスキャン機能を使用してスキャンする

▲ホーム > スキャン > パソコンからのスキャン(Windows)

パソコンからのスキャン(Windows)

いくつかの方法を使用して、パソコンから本製品で原稿をスキャンできます。ブラザー提供のソフトウェアアプリケーションまたはお好みのスキャンアプリケーションを使用します。

- Nuance[™] PaperPort[™] 14 またはその他の Windows アプリケーションを使用したスキャン
- Windows フォトギャラリーまたは Windows FAX とスキャンを使用したスキャン
- Nuance[™] Power PDF を使用したスキャン
- Brother iPrint&Scan を使用してスキャンする(Windows)

▲ホーム > スキャン > パソコンからのスキャン(Windows) > Nuance[™] PaperPort[™] 14 またはその他の Windows アプリケーションを使用したスキャン

Nuance[™] PaperPort[™] 14 またはその他の Windows アプリケーションを使用したスキャン

スキャナードライバーに含まれている Nuance[™] PaperPort[™] 14 アプリケーションをスキャンに使用できます。

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。

✓ ここでは、Nuance[™] PaperPort[™] 14 を使用してスキャンする場合の手順を示します。その他の Windows ア プリケーションの場合も、手順は同様です。Nuance[™] PaperPort[™] 14 は、TWAIN ドライバーと WIA ドラ イバーをサポートしています。TWAIN ドライバー(推奨)を使用する手順を示します。

- 1. 原稿をセットします。
- 2. Nuance[™] PaperPort[™] 14 を起動します。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 > Nuance PaperPort 14 > PaperPort をクリックします。

Windows 8

[(PaperPort) をクリックします。

• Windows 10

Suance 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の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。
- 5. 利用可能なスキャナーの一覧から、**TWAIN: TW-Brother ADS-XXXXX** を選択します(ADS-XXXXX は本製品のモデル名)。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**の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 ADS-XXXX		
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	モノクロ・
	原稿サイズ	自動
	両面読取り	オフ ・
		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

- 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**のドロップダウンリストから原稿サイズを選択します。
- 10. スキャンする前に画像のプレビューをして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。 本製品がスキャンを開始します。

🔽 関連情報

- ・パソコンからのスキャン (Windows)
- TWAIN ドライバーの設定(Windows)

▲ホーム > スキャン > パソコンからのスキャン(Windows) > Nuance[™] PaperPort[™] 14 またはその他の Windows アプリケーションを使用したスキャン > TWAIN ドライバーの設定(Windows)

TWAIN ドライバーの設定(Windows)

TW-Brother ADS->	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	モノクロ ・
	原稿サイズ	自動
	両面読取り	[オフ ・
		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。

• 長尺またはキャリアシートモードが選択されている場合、原稿を2枚以上セットしないでください。

1. スキャン

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。解像度が高くなるほどスキャン画像が精細 になりますが、メモリーを消費して転送時間が長くなります。



3. カラー設定

さまざまな色の濃さの中から選択します。

・ 自動

原稿に色が使われているかどうかを自動的に検出し、スキャン画像を生成します。カラーページと白黒 ページが混在する原稿の場合、カラーページはカラーモードで、白黒ページは**モノクロ**モードでスキャ ンされます。

モノクロ

文字原稿または線画原稿に使用します。

グレー(誤差拡散)

写真やグラフィックに使用します。(誤差拡散は、グレーの点を使用せずに、擬似的にグレースケールの画像を作成する手法です。グレーに見せるために、黒い点を一定の規則で配置します。)

・ 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 階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を必要とし、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サイズから、原稿に最適なサイズを選択します。カスタムを選択すると、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。

5. 両面読取り

原稿の両面をスキャンします。スキャンした原稿で作成されたデータファイルが正しく表示されるように、 原稿のレイアウトに応じて**長辺をとじる**または**短辺をとじる**を選択します。

両面読取りは、長尺には使用できません。



6. 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...ボタンをクリックして、詳細設定を行います。

- ・ 原稿補正
 - 傾き補正/サイズ調整

・ 傾き補正

原稿の傾きを自動的に補正するよう設定します。

原稿サイズで自動を選択した場合、傾き補正機能が自動的にオンに設定されます。

・ 原稿後端自動検知

原稿の長さが選択した**原稿サイズ**よりも短い場合、原稿の端を自動で検知して用紙サイズを調整します。

原稿ふち調整

この機能で、画像の縁に特定のマージン(-4mm から 2mm まで)を追加または削除できます。正の 値を指定するとスキャン画像の出力時にサイズが小さくなり、負の値を指定するとスキャン画像の 出力時にサイズが大きくなります。

原稿ふち調整は、原稿サイズが自動に設定されている場合にのみ使用できます。

- 画像回転

Ø

自動が選択されている場合は、テキストの向きに基づいて原稿の方向を変更します。

- 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。

- パンチ穴除去

この機能は、パンチ穴の跡を白または周囲の色で穴の跡を塗りつぶして消すものです。

- カラー自動検出調整

スキャンタイプ**自動**を選択すると、色の検出レベルを調整できます。つまみの値を大きくすると、原 稿によってはカラー原稿と判断される可能性が高くなります。

- 白紙除去

スキャン結果から原稿の白紙ページを削除します。

- ・ 画質調整
 - 誤差拡散グレー濃淡調整

明るさとコントラストを調整してグレー画像を作成します。

カラー設定が**グレー(誤差拡散)**の場合にのみ有効です。

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。数値を入力して明るさを設定する ことも可能です。

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**を調整します。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。数値を入力してコントラストを設定することも可能です。

- カラートーン調整

256 階調グレーおよびカラースキャン中に、明るさ、コントラスト、およびガンマを調整できます。

- 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

スキャンしたデータをより見やすくするため、原稿の地色を取り除き、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。

- エッジ強調

文字を鮮明にします。

^ カラーまたはグレー画像をスキャンする時に、次の項目を選択できます。

- カラートーン調整

- エッジ強調

・ モノクロ画質調整

- モノクロ化レベル調整

この設定で、**モノクロ**モードでのスキャン中に画質を調整することができます。値が大きくなるほど スキャン画像内の黒の量が増え、値が小さくなるほど白の量が増えます。

- 文字補正

かすれたり欠けたりしている原本の文字を修正し、読みやすくします。

文字補正は、白黒画像をスキャンするときに選択できます。

搬送制御

- 2in1

スキャンした2つの画像を1つに結合します。

キャリアシートモード

キャリアシート(別売)を使用して、次の種類の原稿をスキャンします。

- 重要な文書(写真、契約書)
- 薄紙(領収書)
- 不規則な形の紙(切り抜き)

- 1枚スキャン

ADF(自動原稿送り装置)にセットされている枚数に関係なく、ADF(自動原稿送り装置)から1ページずつ原稿がスキャンされます。

- 継続スキャン

スキャンが完了した時と同じ設定を使用して、追加の原稿をスキャンするには、このオプションを選 択します。ADF(自動原稿送り装置)に一度にセットできる枚数以上の原稿をスキャンする場合や、 複数の原稿を一度にスキャンする場合に、便利です。

解析

- バーコード読み取り

本製品は、スキャンした画像のバーコードを読み取ります。バーコードの種類と検出領域を指定します。

✓ ・ バーコード読み取りは、2in1 がオフの場合に使用できます。

 バーコードを読み取るには、サードパーティ製アプリケーションを使用する必要があります。TWAIN ド ライバーだけではバーコードをデータに変換することはできません。

🦉 関連情報

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

▲ホーム > スキャン > パソコンからのスキャン(Windows) > Windows フォトギャラリーまたは Windows FAX とスキャンを使用したスキャン

Windows フォトギャラリーまたは Windows FAX とスキャンを使用したス キャン

Windows フォトギャラリーまたは Windows FAX とスキャンアプリケーションは、それぞれスキャンに使用できるオプションです。

これらのアプリケーションは、WIA スキャナードライバーを使用します。

1. 原稿をセットします。

- 2. スキャンアプリケーションを起動します。以下のいずれかを行ってください:
 - Windows フォトギャラリー(Windows 7)
 ファイル > カメラまたはスキャナからの読み込みをクリックします。
 - Windows FAX とスキャンを起動します。
 ファイル > 新規作成 > スキャンをクリックします。
- 3. 利用するスキャナーを選択します。
- インポートまたは 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 ADS- 変更(N)	
プロファイル(I): ドキュメント(既定) ・	
(□) 「(□) 「(□) 「(□) 「(□) 「(□) 「(□) (□) (□) (□) (□) [□] (□) [□] (□) [□] (□] (□] (□] (□] (□] (□] (□] (□] (□] (
色の形式(<u>O</u>): グレースケール ・	
ファイルの種類(E): TIF (TIFF 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(P) スキャン(S) キャンセル

- 5. 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。
- スキャン をクリックします。
 本製品がスキャンを開始します。

🔽 関連情報

- ・パソコンからのスキャン(Windows)
- ・ WIA ドライバーの設定(Windows)
▲ホーム > スキャン > パソコンからのスキャン(Windows) > Windows フォトギャラリーまたは Windows FAX とスキャンを使用したスキャン > WIA ドライバーの設定(Windows)

WIA ドライバーの設定(Windows)

Source and a second and a
スキャンする対象を選択します。 ^{給紙方法(A)} 「ドキュメント フィーダー───
スキャンする画像の種類を選択してください。
● カラー画像(Q)
◎ グレースケール画像(G)
図 白黒画像またはテキスト(B)

また次のことも実行できます: <u>スキャンした画像の品質の調整</u>
ページ サイズ(Z): A4 210 × 297 mm (8.3 × 11.7 イ ▼ スキャン(S) キャンセル

1. 給紙装置

ドキュメント フィーダのみ選択できます。

2. 写真の種類(画像の種類)

スキャンする原稿の種類にあわせて、**カラー画像、グレースケール画像、白黒画像またはテキスト**、または カスタム設定を選択します。

詳細設定を変更するには、スキャンした画像の品質の調整リンクをクリックします。

詳細プロパティ	—
詳細プロパティ	
外観	明るさ(B):
解像度 (dpi)(<u>R</u>): 200	画像の種類(<u>」</u>): カラー画像 ▼
	リセット(<u>E</u>)
	OK キャンセル

1. 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。

2. 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を調整します。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。数値を入力してコントラストのレベルを設定することも可能です。

3. 解像度 (DPI)

解像度 (DPI)リストからスキャン解像度を選択します。解像度が高くなるほどスキャン画像が精細になりますが、メモリーを消費するため、転送時間が長くなります。

4. 画像の種類

スキャンする原稿の種類にあわせて選択または変更します。

🖌 関連情報

• Windows フォトギャラリーまたは Windows FAX とスキャンを使用したスキャン

▲ホーム > スキャン > パソコンからのスキャン(Windows) > Nuance[™] Power PDF を使用したスキャン

Nuance[™] Power PDF を使用したスキャン

Nuance[™] Power PDF アプリケーションを使ってスキャンすることができます。スキャンした PDF データを、 Microsoft Word、Microsoft Excel、Microsoft PowerPoint、画像など他の形式に変換します。ソフトウェアのイン ストール中にシリアルナンバーの入力を求められた場合は、スキャナーに付属のラベルをご確認ください。詳し くは、Nuance[™] Power PDF のヘルプメニューをご覧ください。

🖌 関連情報

・パソコンからのスキャン(Windows)

▲ホーム > スキャン > パソコンからのスキャン(Windows) > Brother iPrint&Scan を使用してスキャンする (Windows)

Brother iPrint&Scan を使用してスキャンする(Windows)

パソコンからスキャンするには、Windows 用 Brother iPrint&Scan を使用します。サポートサイト(ブラザーソ リューションセンター)(<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**ページに移動 し、最新のアプリケーションをダウンロードします。

- 1. Brother iPrint&Scan を起動します。以下のいずれかを行ってください:
 - Windows 10

🗄 > Brother > Brother iPrint&Scan をクリックします。

• Windows 8

Brother iPrint&Scan をクリックします。

Windows 7

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

- 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

・パソコンからのスキャン(Windows)

▲ホーム > スキャン > パソコンからのスキャン(Mac)

パソコンからのスキャン(Mac)

いくつかの方法を使用して、パソコン(Mac)から本製品で原稿をスキャンできます。ブラザー提供のソフトウェアアプリケーションまたはお好みのスキャンアプリケーションを使用します。

- Brother iPrint&Scan を使用してスキャンする(Mac)
- TWAIN 対応のアプリケーションを使用したスキャン(Mac)
- Apple イメージキャプチャ(ICA ドライバー)を使用したスキャン

▲ホーム>スキャン> パソコンからのスキャン(Mac) > Brother iPrint&Scan を使用してスキャンする(Mac)

Brother iPrint&Scan を使用してスキャンする(Mac)

パソコンからスキャンするには、Mac 用 Brother iPrint&Scan を使用します。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。

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

- パソコンからのスキャン (Mac)
- Brother iPrint&Scan の概要

▲ホーム > スキャン > パソコンからのスキャン(Mac) > TWAIN 対応のアプリケーションを使用したスキャン (Mac)

TWAIN 対応のアプリケーションを使用したスキャン(Mac)

TWAIN 対応のアプリケーションを使用してスキャンできます。スキャン手順の詳細については、お使いのアプリケーションのマニュアルを参照してください。

グラフィックアプリケーションを起動し、スキャン操作を選択します。
 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。

	Brother	TWAIN 2
解像度 200 x 200 dpi	5.2.0	スキャンエリア
カラー設定 1677万色カラー	٢	
原稿サイズ A4 210 x 297 mm	0	
幅: 210 単位: ③ ミリ 高さ: 297 〇 インチ イメージ調整		
 □ 両面読取り ● 長辺をとじる ○ 短辺をとじる 		
画像回転 オフ	0	
? 初期値	キャンセ	ル スキャン開始 プレビュー開始

- 2. 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。
- 3. 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。
- スキャンする前に画像をプレビューして不要な部分を切り取りたい場合は、プレビュー開始オプションをクリックします。
- 5. **スキャン開始** をクリックします。 本製品がスキャンを開始します。

| 関連情報

- パソコンからのスキャン(Mac)
- TWAIN ドライバーの設定 (Mac)

▲ホーム > スキャン > パソコンからのスキャン(Mac) > TWAIN 対応のアプリケーションを使用したスキャン(Mac) > TWAIN ドライバーの設定(Mac)

TWAIN ドライバーの設定(Mac)

	Brother 1	TWAIN 2
解像度 200 x 200 dpi	5.2.0	スキャンエリア
カラー設定 1677万色カラー	0	
原稿サイズ A4 210 x 297 mm	0	
幅: 210 単位: ● ミリ 高さ: 297 ・ インチ イメージ調整		
 □ 両面読取り ● 長辺をとじる ● 短辺をとじる 		
画像回転 オフ	٢	
? 初期值	キャンセノ	レ スキャン開始 プレビュー開始

使用可能なオプションと設定は、製品によって異なります。

1. 解像度

Ø

解像度のポップアップメニューから、スキャン解像度を選択します。解像度が高くなるほどスキャン画像が 精細になりますが、メモリーを消費して転送時間が長くなります。

2. カラー設定

さまざまな色の濃さの中から選択します。

・ モノクロ

文字原稿または線画原稿に使用します。

グレー(誤差拡散)

写真やグラフィックに使用します。(誤差拡散は、グレーの点を使用せずに、擬似的にグレースケールの画像を作成する手法です。グレーに見せるために、黒い点を一定の規則で配置します。)

・ 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 階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を必要とし、転送時間が最も長くかかります。

3. 原稿サイズ

あらかじめ設定されたサイズから、原稿に最適なサイズを選択します。**ユーザー定義サイズ**の選択で、原稿 サイズを指定できます。

4. イメージ調整

イメージ調整ボタンをクリックして画像を調整します。

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。数値を入力して明るさを設定することも可能で 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を調整します。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。数値を入力してコントラストを設定することも可能です。

ゴントラスト設定は、カラー設定をグレー(誤差拡散)、256 階調グレー、または 1677 万色カラーに設定した場合にのみ使用できます。

ノイズ軽減

スキャン画質を改善、向上させる機能です。ノイズ軽減設定は、1677 万色カラーを使用し、300 x 300 dpi、400 x 400 dpi または 600 x 600 dpi でスキャンする場合に利用できます。

5. 両面読取り

原稿の両面をスキャンします。

6. 画像回転

スキャンした画像を回転します。

7. プレビュー開始

プレビュー開始をクリックして、スキャンの前に画像をプレビューし、不要な部分を切り取ります。トリミングは、両面読取り設定がオフの場合に使用できます。

🦉 関連情報

• TWAIN 対応のアプリケーションを使用したスキャン(Mac)

▲ホーム > スキャン > パソコンからのスキャン(Mac) > Apple イメージキャプチャ(ICA ドライバー)を 使用したスキャン

Apple イメージキャプチャ(ICA ドライバー)を使用したスキャン

ICA ドライバーを使用して原稿をスキャンできます。サポートサイト(ブラザーソリューションセンター) (<u>support.brother.co.jp</u>) から ICA ドライバーをダウンロードして、インストールしてください。**イメージキャプ チャ**アプリケーションを使用して直接スキャンすることもできます。

🖉 関連情報

- ・パソコンからのスキャン(Mac)
- Apple イメージキャプチャーを使ったスキャン
- ICA ドライバーの設定

▲ホーム > スキャン > パソコンからのスキャン(Mac) > Apple イメージキャプチャ(ICA ドライバー)を 使用したスキャン > Apple イメージキャプチャーを使ったスキャン

Apple イメージキャプチャーを使ったスキャン

1. イメージキャプチャアプリケーションを起動します。



2. 画面の左側のリストから製品を選択します。

本製品を USB ケーブルでパソコン(Mac)に接続した場合、デバイス領域に製品が表示されます。ネットワーク経由で接続されている場合は、共有領域に表示されます。

	イメージキャプチャ		
デバイス 0		種類:	🔯 カラー
Brother		解像度:	100 🗘 dpi
		サイズ:	A4 🗘
		方向:	<mark>∦</mark> ∋• Ψ.•€
			両面
		スキャン先:	🛅 ピクチャ 🗘
		名前:	Scan
		フォーマット:	PDF
			□ 単一書類に結合
		イメージ補正:	マニュアル 🗘
		明度:	* *
		色合い:	
		色温度:	* * - * -
		彩度:	
			テフォルトに戻す
		詳細情報を隠す	スキャン
		8 208 2° 209 E11 HINTER	ATT2

- 3. 原稿をセットします。
- 4. 原稿のサイズを選択します。
- 5. スキャン先ポップアップメニューで、保存先フォルダまたは保存先アプリケーションを選択します。
- スキャン をクリックします。
 本製品がスキャンを開始します。



• Apple イメージキャプチャ(ICA ドライバー)を使用したスキャン

▲ホーム > スキャン > パソコンからのスキャン(Mac) > Apple イメージキャプチャ(ICA ドライバー)を 使用したスキャン > ICA ドライバーの設定

ICA ドライバーの設定

	イメージキャプチャ			
デバイス 0		種類:	😻 カラー 🔹	
Brother		解像度:	100 📀 dpi	
		サイズ:	A4 🗘	
		方向:	<mark></mark> ∋• Ψ. •€	
			両面	
		スキャン先:	🛅 ピクチャ	
		名前:	Scan	
		フォーマット:	PDF	
			単一書類に結合	
		イメージ補正:	עקבב⊽ル	
		明度:	* *	
		色合い:		
		色温度:	* *	
		彩度:	■ <u> </u> ■	
			デフォルトに戻す	
		詳細情報を隠す	7542	
		8-1-10 IFI 4K /C 182 9	×+172	

イメージキャプチャの設定を調整するには、詳細情報をクリックします。

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ることがあります。

1. 種類

カラー、白黒、テキストから選択することができます。

2. 解像度

原稿に必要な解像度を指定します。

3. スキャンサイズ/サイズ

原稿の用紙サイズを指定します。

4. 方向

原稿の向きを指定します。

5. 両面

両面チェックボックスを選択すると、両面スキャンを行うことができます。

6. スキャン先

保存先フォルダーまたは保存先アプリケーションを指定します。

7. 名前

スキャンした画像の名前の先頭につける文字列を入力できます。

8. フォーマット

スキャンしたデータのファイル形式を指定します。

9. 単一書類に結合

ファイル形式で PDF または TIFF を選択すると、原稿を1つのつながりとしてスキャンし、1つのファイル として保存できます。

10. イメージ補正

種類の選択オプションに応じて、以下の設定ができます。

種類	設定可能な設定
カラー	明度、色合い、色温度、彩度
白黒	明度、コントラスト
テキスト	しきい値

🔽 関連情報

• Apple イメージキャプチャ(ICA ドライバー)を使用したスキャン

▲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とユーティリティ
- 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
- 上級者向けの技術情報

▲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 7 (SP1) Windows 8 Windows 8.1 Windows 10	Windows Server 2008 R2 (SP1)/2012/2012 R2/2016	macOS v10.11.6 macOS v10.12.x macOS v10.13.x
スキャン	対応	対応	対応
BRAdmin Light ^{1 2} 。	対応	対応	
Web Based Management(サ ポート対象モデルのみ) ²	対応	対応	対応
リモートセットアップ2	対応		対応



• ネットワーク

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

² 本製品を管理するための初期パスワードは次のいずれかです。

製品底面にある「Pwd」後ろの8桁

initpass

この設定は、権限のないアクセスから製品を保護するために変更することをお勧めします

▲ホーム > ネットワーク > ネットワーク管理ソフトウェアとユーティリティ

ネットワーク管理ソフトウェアとユーティリティ

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とユーティリティ>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

ウェブブラウザーによる設定(サポート対象モデルのみ)

ウェブブラウザー設定は、ハイパーテキスト転送プロトコル(HTTP)またはSSL(セキュアソケットレイヤー)上のハイパーテキスト転送プロトコル(HTTPS)を使用して本製品を管理するための標準的なウェブブラウザーを使用するユーティリティです。ご使用のウェブブラウザーに本製品のIPアドレスを入力して、スキャナーの設定の変更を行います。

BRAdmin Light (Windows) (サポート対象モデルのみ)

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(ブラザーソリューションセンター)(<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 の最新版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。スキャン可能であることがわかっ ている場合は、メーカーの指示に従ってソフトウェアを設定します。

リモートセットアップ(Windows および Mac)

リモートセットアップは、Windows または Mac アプリケーションから、多くの製品とネットワークを設定する ためのプログラムです。このアプリケーションを起動すると、本製品の設定値がお使いのパソコンに自動的にダ ウンロードされ、パソコン画面に表示されます。設定を変更する場合は、変更した設定値を本製品に直接送信し ます。

🦉 関連情報

• ネットワーク管理ソフトウェアとユーティリティ

▲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

- 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用して本製品に無線 LAN ネットワークを設定する
- Wi-Fi Protected Setup[™] (WPS)の PIN 方式を使用して本製品に無線ネットワークを設 定する
- 本製品の操作パネルセットアップウィザードを使用して、本製品に無線 LAN 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。

無線 LAN 設定を行う前に、お使いのネットワーク名(SSID)とネットワークキー(パスワード)を知っておく必要があります。

このセキュリティ情報がわからない場合は、ルータの製造業者、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。

毎日の通常の文書スキャン作業を快適に行えるようにするには、本製品を無線 LAN アクセスポイント/ルータの近くに設置し、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 夕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。



٠

• 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用して本製品に無線 LAN 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本製品に無 線 LAN 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/ルータが Wi-Fi Protected Setup[™](WPS)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 LAN ネットワークを設定できます。



- 1. 👖 [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? 設定を続けますか?]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 を起動するよう指示が表示されたら、無線 LAN アクセスポイントルータの WPS ボタンを押します。[OK]を押すと、本製品が自動的にお使いの無線 LAN 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]が表示されます。

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ドライバーとソフトウェアをインスト ールするには、サポートサイト(ブラザーソリューションセンター)(<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**ページをご覧ください。

追加のネットワークを設定するには、ウェブブラウザーを使用します。「関連情報」をご覧ください:ウェブブ ラウザーにアクセスする

▶ 関連情報

- 他の無線ネットワーク設定方法について
- ウェブブラウザーにアクセスする

▲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 Protected Setup[™] (WPS)の PIN 方式を使用し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 方式を使用し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/ルータが WPS をサポートしている場合、暗証番号(PIN)方式を使用して 無線 LAN 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。加入者(本製品)によって作成された PIN を、レジストラー(登録管理機器)に送信することで、無線ネットワークとセキュリティを設定することができます。WPS モードへのアクセスについては、お使いの無線 LAN アクセスポイント/ルーターに同梱の説明書をご参照ください。

タイプ A

無線 LAN アクセスポイント/ルータ(1)がレジストラーを兼ねている場合の接続。



タイプ B

パソコンなど、その他の機器(2)がレジストラーとして使用される場合の接続。





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に、次の記号が印字されている場合:

- 1.

 [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? 設定を続けますか?]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 8 桁の PIN が表示され、製品が無線 LAN アクセスポイント/ルータ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/ルータです。
 - 設定画面は、無線 LAN アクセスポイント/ルータの種類によって異なります。詳しい説明は、無線 LAN アクセスポイント/ルータの取扱説明書をご覧ください。

Windows 7、Windows 8、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 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 8 および 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 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 7、Windows 8、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。詳しい説明は、無線 LAN アクセスポイント/ルータの取扱説明書をご覧ください。
 - Windows 7、Windows 8、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 LAN 設定を行ったあと、スキャナードライバーをインストールできます。完全 なドライバーとソフトウェアのパッケージをインストールするには、「かんたん設置ガイド」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 のみ)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。

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]が表示されます。

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ドライバーとソフトウェアをインスト ールするには、サポートサイト(ブラザーソリューションセンター)(<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**ページをご覧ください。

追加のネットワークを設定するには、ウェブブラウザーを使用します。「関連情報」をご覧ください:ウェブブ ラウザーにアクセスする



- 他の無線ネットワーク設定方法について
- ウェブブラウザーにアクセスする

▲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 > 本製品の操作パネルセットアップウィ ザードを使用して、本製品に無線 LAN を設定する

本製品の操作パネルセットアップウィザードを使用して、本製品に無線 LAN 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)

ネットワークキー(パスワード)

例:

ネットワーク名(SSID)

HELLO

ネットワークキー(パスワード)

12345

- ✓ ご使用のルータで WEP 暗号化方式を使用している場合は、1 番目の WEP キーとして使用されるネットワークキー(パスワード)を入力します。本製品では、1 番目の WEP キーのみを使用できます。
- 2. 【/ [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。
- 3. [無線 LAN をオンにしますか? 設定を続けますか?]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 V を押して接続する SSID を表示させ、それを押します。
- 5. [OK]を押します。
- 6. 以下のいずれかを行ってください:
 - 使用する認証方式と暗号化方式でネットワークキー(パスワード)が必要な場合は、最初の手順で書き留めたネットワークキー(パスワード)を入力します。
 文字の入力が終了したら、「OKTを押します。
 - 使用している認証方式がオープンシステムで、暗号化モードが「なし」の場合、次の手順に進みます。
- 7. 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]が表示されます。

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ドライバーとソフトウェアをインスト ールするには、サポートサイト(ブラザーソリューションセンター)(<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**ページをご覧ください。

追加のネットワークを設定するには、ウェブブラウザーを使用します。「関連情報」をご覧ください:ウェブブ ラウザーにアクセスする

🖌 関連情報

- 他の無線ネットワーク設定方法について
- ウェブブラウザーにアクセスする

▲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[®]を使用する

- Wi-Fi Direct を使用して携帯端末からスキャンする
- Wi-Fi Direct ネットワークを設定する

▲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[®]を使用する>Wi-Fi Directを使用して携帯端末からスキャンする

Wi-Fi Direct を使用して携帯端末からスキャンする

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。これにより、アクセスポイントを使用せずに、ブラザー製品と、Android[™]機器、Windows 機器、iPhone、iPod touch、または iPad などの携帯端末との間に、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)のワンプッシュまたは PIN 方式を使用した無線ネットワークの設定をサポートしています。SSID とパスワードの手動入力により、無線 LAN ネットワークを設定することもできます。本製品の Wi-Fi Direct 機能は、AES 暗号化を使用する WPA2[™]をサポートしています。



- 1. 携帯端末
- 2. 本製品



• 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 ネットワークを設定する

Wi-Fi Direct ネットワークを設定する

本製品の操作パネルから Wi-Fi Direct ネットワークを設定します。

- Wi-Fi Direct ネットワーク設定の概要
- 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
- PIN 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 ネットワークを設定 する
- Wi-Fi Direct ネットワークを手動で設定する

▲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 ネットワークを設定する>Wi-Fi Direct ネットワーク設定の概要

Wi-Fi Direct ネットワーク設定の概要

無線ネットワーク環境で本製品を設定する5つの方法を以下に示します。ご自分の環境に適した方法をお選び ください。

携帯端末の設定を確認します。

1. お使いの携帯端末は Wi-Fi Direct をサポートしていますか?

オプション	詳細
対応	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をサポートしていますか?

オプション	詳細
対応	「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 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: PIN 方式を使用して Wi-Fi Direct ネットワークを 設定する

3. お使いの携帯端末は Wi-Fi Protected Setup[™](WPS)をサポートしていますか?

オプション	詳細
対応	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 ネットワークを手動で設定する

4. お使いの携帯端末は Wi-Fi Protected Setup[™](WPS)のワンプッシュ設定をサポートしていますか?

オプション	詳細
対応	「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 : <i>Wi-Fi Protected Setup</i> [™] (WPS)の PIN 方式を使 用して <i>Wi-Fi Direct</i> ネットワークを設定する

ワンプッシュまたは PIN 方式で Wi-Fi Direct ネットワークを設定したあとで Brother iPrint&Scan 機能を使用す る場合は、Android[™] 4.0 以降の端末機器が必要です。

🦉 関連情報

- Wi-Fi Direct ネットワークを設定する
- ・ 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 ネットワークを設定する
- Wi-Fi Direct ネットワークを手動で設定する
- 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
- ・ Wi-Fi Protected Setup[™] (WPS) の PIN 方式を使用して Wi-Fi Direct ネットワークを設定する

▲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 ネットワークを設定する>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

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 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、液晶画面に[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]という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] > [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]ボタンを押してください]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)。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。

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。



▲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 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

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

お使いの携帯端末で Wi-Fi Protected Setup[™] (WPS)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、液晶画面に[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]という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] > [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]ボタンを押してください]が本製品の画面に表示されたら、携帯端末の WPS ワンプッシュ設定方式を有効にします(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)。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。

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

▲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 ネットワークを設定する>PIN 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 ネットワークを設定する

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。

本製品が携帯端末から Wi-Fi Direct 要求を受信すると、液晶画面に [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] という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] > [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]ボタンを押してください]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)。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. 製品は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。

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

▲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 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 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 ネット ワークを設定する

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、液晶画面に[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]という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] > [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]ボタンを押してください]が表示されたら、携帯 端末の WPS PIN 設定方式を有効にして(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)、 本製品で [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. 製品は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。



Ø

▲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 ネットワークを設定する > Wi-Fi Direct ネットワークを手動で設定する

Wi-Fi Direct ネットワークを手動で設定する

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] > [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。お使いの携帯端末の無線ネットワーク設定画面で、この SSID 名と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

▲ ホーム > ネットワーク > 高度なネットワーク機能

高度なネットワーク機能

・ ウェブブラウザーを使用して SNTP サーバーと時間を同期する

▲ホーム>ネットワーク> 高度なネットワーク機能 > ウェブブラウザーを使用して SNTP サーバーと時間を 同期する

ウェブブラウザーを使用して SNTP サーバーと時間を同期する

簡易ネットワークタイムプロトコル(SNTP)は、SNTP タイムサーバーとの認証で本製品が使用する時間を同期させるために使用されます。(これは本製品の画面に表示される時刻ではありません)本製品で使用される時刻を、SNTP タイムサーバーによって提供される UTC(協定世界時)と自動または手動で同期させることができます。

- ウェブブラウザーで日時を設定する
- ウェブブラウザーで SNTP プロトコルを設定する

▲ホーム > ネットワーク > 高度なネットワーク機能 > ウェブブラウザーを使用して SNTP サーバーと時間を 同期する > ウェブブラウザーで日時を設定する

ウェブブラウザーで日時を設定する

製品で使用されている時間を SNTP タイムサーバーと同期させるように、日時を設定します。

- 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

パスワードの入力を求められたら入力し、->をクリックします。

- 3. 管理者設定タブをクリックします。
- 4. 左側にあるナビゲーションバーの時計設定をクリックします。

日付	2018 / 01 / 01
時計表示	○12時間表示 ●24時間表示
時間	23 : 44 (24 hr.)
タイムゾーン	UTC+09:00 V
サマータイム	◎オフ ○オン
□ SNTPサーバーと同期す	5
本機能を使用するため SNTPサーバーの設定が	には が必要です。
SNTP>>	
VTIL OK	

- 5. タイムゾーンドロップダウンリストから、自分の場所と UTC との時差を選択します。
- 6. SNTP サーバーと同期するチェックボックスを選択します。
- 7. OK をクリックします。


▲ホーム > ネットワーク > 高度なネットワーク機能 > ウェブブラウザーを使用して SNTP サーバーと時間を 同期する > ウェブブラウザーで SNTP プロトコルを設定する

ウェブブラウザーで SNTP プロトコルを設定する

SNTP プロトコルを設定して、製品が認証に使用する時間と SNTP タイムサーバーが維持する時間を同期させます。

- 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

- 3. **ネットワーク**タブをクリックします。
- 4. 左側にあるナビゲーションバーのプロトコルメニューをクリックします。
- 5. SNTP チェックボックスをオンにして、設定を有効にします。
- 6. 製品を再起動して、設定を有効にします。
- 7. SNTP チェックボックスの横にある詳細設定をクリックして、適宜設定を行います。

状態	有効	
同期状態	同期失敗	
SNTPサーバー設定の方	± STATIC ✓	
プライマリーSNTPサー ス	パーアドレ sntp.brother.com	
プライマリーSNTPサー	パーポート 123	
セカンダリーSNTPサー ス	パーアドレ	
セカンダリーSNTPサー	パーポート 123	
同期間隔	1 時間	
<u>時計設定>></u>		

オプション	詳細		
状態	SNTP プロトコルが有効か無効かを表示します。		
同期状態	最新の同期状態を確認します。		
SNTP サーバー設定の 方法	 AUTO または STATIC を選択します。 AUTO ネットワーク上に DHCP サーバーがあれば、SNTP サーバーが自動的に DHCP サーバーからアドレスを取得します。 STATIC 使用したいアドレスを入力します。 		

オプション	詳細
プライマリー SNTP サ	サーバーアドレスを 64 文字以内で入力します。
ーバーアドレス	セカンダリー SNTP サーバーアドレスは、プライマリー SNTP サーバーアドレス
セカンダリー SNTP サ	の予備として使用されます。プライマリーサーバーが利用できない場合、本製品
ーバーアドレス	はセカンダリー SNTP サーバーと通信します。
プライマリー SNTP サ	ポート番号を入力します(1~65535)。
ーバーポート	セカンダリー SNTP サーバーポートは、プライマリー SNTP サーバーポートの予
セカンダリー SNTP サ	備として使用されます。プライマリーポートが利用できない場合、本製品はセカ
ーバーポート	ンダリー SNTP ポートと通信します。
同期間隔	サーバーとの同期の試行間隔(1 時間から -168 時間)を入力します。

8. **OK** をクリックします。

🖌 関連情報

・ ウェブブラウザーを使用して SNTP サーバーと時間を同期する

▲ホーム>ネットワーク>上級者向けの技術情報

上級者向けの技術情報

・ 無線 LAN のエラーコード

▲ホーム > ネットワーク > 上級者向けの技術情報 > 無線 LAN のエラーコード

無線 LAN のエラーコード

画面にエラーメッセージが表示された場合は	、次の表を参照して対処してください。
----------------------	--------------------

エラーメッセージ	問題と推奨対策
[接続に失敗しまし	無線 LAN アクセスポイント/ルーターを検出できません。
た]	1. 次の点を確認してください。
	• 無線 LAN アクセスポイント/ルーターの電源が入っていることを確認してください。
	 本製品を障害物のない場所へ移動させたり、無線 LAN アクセスポイント/ルーターに近づ けたりしてください。
	 無線 LAN の設定を行う際は、本製品を一時的に無線 LAN アクセスポイント/ルータから約 1m 以内に置いてください。
	 無線 LAN アクセスポイント/ルータが MAC アドレスフィルタリングを使用している場合、本製品の MAC アドレスがそのフィルタで許可されていることを確認します。
	2. SSID とセキュリティ情報(SSID/認証方式/暗号化方式/ネットワークキー(パスワード))を 手動で入力した場合は、入力した情報が間違っている可能性があります。
	SSID とセキュリティ情報を再確認し、必要に応じて正しい情報を入力し直してください。
	本製品は 5 GHz 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。無線 LAN アクセスポイント/ルータが、2.4 GHz または 2.4 GHz/5 GHz ミ ックスモードに設定されていることを確認してください。
	WPS が有効になっている無線 LAN アクセスポイントが 2 台以上検出されています。
	 WPS 方式が有効になっている無線 LAN アクセスポイント/ルーターが、電波が届く範囲に1 台しかないことを確認して、再度設定を行ってください。
	 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。
[ネットワークキー	セキュリティ情報(SSID/ネットワークキー(パスワード))が間違っています。
が違います」	ネットワーク名(SSID)とネットワークキー(パスワード)を確認します。
	ご使用のルータで WEP 暗号化方式を使用している場合は、1 番目の WEP キーとして使用され るネットワークキー(パスワード)を入力します。本製品では、1 番目の WEP キーのみを使用 できます。

関連情報

• 上級者向けの技術情報

▲ホーム > セキュリティ

セキュリティ

- 本製品の設定をロックする
- ネットワークセキュリティ機能

▲ホーム>セキュリティ>本製品の設定をロックする

本製品の設定をロックする

・ 設定ロックの概要

▲ホーム>セキュリティ>本製品の設定をロックする>設定ロックの概要

設定ロックの概要

設定ロック機能を使用して、製品への不正アクセスを防ぎます。 設定ロックがオンに設定されていると、本製品の設定にアクセスするにはパスワードの入力が必要になります。

✓ 設定ロックがオンに設定されていると、リモートセットアップは起動しません。

- ・ 設定ロックパスワードを設定または変更する
- 設定ロックをオンまたはオフにする

▲ホーム>セキュリティ>本製品の設定をロックする>設定ロックの概要>設定ロックパスワードを設定または変更する

設定ロックパスワードを設定または変更する

1. [メニュー] > [基本設定] > [セキュリティ設定ロック]を押します。

パスワードを変更するには、 [][メニュー] > [基本設定] > [セキュリティ設定ロック] > [パスワード設定]を押し、既存の4桁のパスワードを入力します。

- 2. 数字 0~9 を使用して 4 桁のパスワードの数字を入力します。 [OK]を押します。
- 3. 画面に[パスワード確認]と表示されたら、パスワードを再入力します。[OK]を押します。
- 4. (心)を押します。

| 関連情報

・設定ロックの概要

▲ホーム>セキュリティ>本製品の設定をロックする>設定ロックの概要>設定ロックをオンまたはオフにする

設定ロックをオンまたはオフにする

設定ロック機能を使用して、製品への不正アクセスを防ぎます。

設定ロックがオンに設定されていると、本製品の設定にアクセスするにはパスワードの入力が必要になります。

- 1.]] [メニュー] > [基本設定] > [セキュリティ設定ロック] > [ロック オフ⇒オン]を押します。
- 2. 現在の4桁のパスワードを入力します。[OK]を押します。

設定ロックをオフにするには、画面の 👬 を押し、現在の4桁のパスワードを入力して、 [OK]を押します。

🕗 関連情報

Ø

設定ロックの概要

▲ホーム > セキュリティ > ネットワークセキュリティ機能

ネットワークセキュリティ機能

- ・ セキュリティ機能ロック 3.0
- SSL/TLS を使用した安全なネットワーク製品の管理
- Eメールを安全に送信する

▲ホーム>セキュリティ>ネットワークセキュリティ機能>セキュリティ機能ロック3.0

セキュリティ機能ロック 3.0

- セキュリティ機能ロック3.0を使用する前に
- ウェブブラウザーを使用してセキュリティ機能ロック 3.0 を設定する
- ・ セキュリティ機能ロック 3.0 のパブリックモードを設定する

▲ホーム>セキュリティ>ネットワークセキュリティ機能>セキュリティ機能ロック3.0>セキュリティ機能ロック3.0>セキュリティ機能ロック3.0

セキュリティ機能ロック 3.0 を使用する前に

セキュリティ機能ロックを利用すると、本製品の以下の動作モードへの共有アクセスを制限できます。

- ・ スキャン to PC/スキャン to ワークフロー
- ・ スキャン to FTP/SFTP
- ・ スキャン to ネットワークファイル
- スキャン to USB
- スキャン to E メールサーバー
- スキャン to WSS(Web サービススキャン)

セキュリティ機能ロックを利用すると、本製品の設定へのアクセスを制限して、既定の設定が変更されるのを防止できます。

セキュリティ機能を使用する場合は、まず管理者パスワードの入力が必要です。管理者は、ユーザーのパスワードと併せて、個別ユーザーに対して機能制限を設定できます。管理者のパスワードを書き留めてください。管理者のパスワードを忘れた場合、本製品に保存されているパスワードのリセットが必要になります。パスワードのリセット方法については、ブラザーコールセンターまでお問い合わせください。



• Windows をご利用の場合:

セキュリティ機能ロックはウェブブラウザーで設定できます。

🖌 関連情報

・ セキュリティ機能ロック 3.0

▲ホーム>セキュリティ>ネットワークセキュリティ機能>セキュリティ機能ロック3.0>ウェブブラウザ ーを使用してセキュリティ機能ロック3.0を設定する

ウェブブラウザーを使用してセキュリティ機能ロック 3.0 を設定する

- 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

- 3. 管理者設定タブをクリックします。
- 4. 左側にあるナビゲーションバーの制限機能メニューをクリックします。
- 5. **セキュリティ機能ロック**メニューをクリックします。
- 6. **OK** をクリックします。
- 7. 左側にあるナビゲーションバーのユーザーリストメニューをクリックします。
- 8. ユーザーリスト欄で、ユーザー名を入力します。
- 9. パスワード欄で、4桁のパスワードを入力します。
- 10. それぞれのユーザーでドロップダウンリストからユーザーリスト/機能制限を選択します。

11. **OK** をクリックします。

関連情報

・ セキュリティ機能ロック 3.0

▲ホーム>セキュリティ>ネットワークセキュリティ機能>セキュリティ機能ロック3.0>セキュリティ機能ロック3.0>セキュリティ機能ロック3.0

セキュリティ機能ロック 3.0 のパブリックモードを設定する

セキュリティ機能ロック画面を使用してパブリックモードを設定します。これにより、パブリックユーザーに利用可能な機能が制限されます。パブリックユーザーは、パブリックモード設定により利用可能となった機能に、 パスワードの入力なしでアクセスできます。

- 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

パスワードの入力を求められたら入力し、
→
をクリックします。

- 3. 管理者設定タブをクリックします。
- 4. 機能制限メニューをクリックします。
- 5. セキュリティ機能ロックを選択します。
- 6. **OK** をクリックします。
- 7. 機能制限メニューをクリックします。
- 8. 一般モード行で、チェックボックスを選択して一覧表示されている機能を許可するか、チェックボックスの 選択を解除してこれらの機能を制限します。
- 9. **OK** をクリックします。

🧧 関連情報

・ セキュリティ機能ロック 3.0

▲ホーム>セキュリティ>ネットワークセキュリティ機能>SSL/TLSを使用した安全なネットワーク製品の 管理

SSL/TLS を使用した安全なネットワーク製品の管理

• 証明書とウェブブラウザー

▲ホーム > セキュリティ > ネットワークセキュリティ機能 > SSL/TLS を使用した安全なネットワーク製品の 管理 > 証明書とウェブブラウザー

証明書とウェブブラウザー

- ・ サポートされているセキュリティ証明書機能
- CA 証明書をインポートおよびエクスポートする
- 複数の証明書を管理する
- 自己署名証明書を作成する
- 管理者権限を持つ Windows ユーザー用の自己署名証明書をインストールする
- 自己署名証明書を本製品にインポートまたは、本製品からエクスポートします。

▲ホーム > セキュリティ > ネットワークセキュリティ機能 > SSL/TLS を使用した安全なネットワーク製品の 管理 > 証明書とウェブブラウザー > サポートされているセキュリティ証明書機能

サポートされているセキュリティ証明書機能

本製品は、複数のセキュリティ証明書の使用をサポートしています。これにより、安全な管理、認証、本製品との通信が可能になります。本製品では、以下のセキュリティ証明書機能を使用できます。

- SSL/TLS 通信
- ・ SMTPのSSL通信

本製品は、次をサポートしています。

プリインストール証明書

本製品には、自己署名証明書がプリインストールされています。この証明書により、別の証明書を作成またはインストールしなくても、SSL/TLS 通信を使用できます。

ジプリインストールされた自己署名証明書により、一定レベルまでは通信が保護されます。セキュリティを強化するために、信頼できる組織から発行された証明書を使用することをお勧めします。

自己署名証明書

本製品は自己の証明書を発行します。この証明書を使用すると、別の証明書を作成したり、CA発行の証明書 をインストールしなくても、SSL/TLS通信を簡単に使用できます。

認証局(CA)発行の証明書

CA 発行の証明書をインストールする場合、2 とおりの方法があります。CA 発行の証明書がすでにある場合、 または外部の信頼できる CA の証明書を使用する場合:

- 本製品からの証明書署名要求(CSR)を使用する場合。
- 証明書とプライベートキーをインポートする場合。
- 認証局(CA)証明書

CA を識別し、プライベートキーを所有する CA 証明書を使用するには、ネットワークのセキュリティ機能を 設定する前に、CA が発行した CA 証明書をインポートする必要があります。

• SSL/TLS 通信を使用する場合は、まずシステム管理者に連絡することをお勧めします。

 本製品をお買い上げ時の設定にリセットすると、インストールされている証明書とプライベートキーが 削除されます。本製品のリセット後も同じ証明書とプライベートキーを保持する場合は、リセット前に これらをエクスポートし、リセット後に再インストールします。

| 関連情報

Ø

証明書とウェブブラウザー

▲ホーム > セキュリティ > ネットワークセキュリティ機能 > SSL/TLS を使用した安全なネットワーク製品の 管理 > 証明書とウェブブラウザー > CA 証明書をインポートおよびエクスポートする

CA 証明書をインポートおよびエクスポートする

- 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

- 3. **ネットワーク**タブをクリックします。
- 4. **セキュリティ**タブをクリックします。
- 5. CA 証明書 をクリックします。
- 6. 以下のいずれかを行ってください:
 - CA 証明書をインポートするには、CA 証明書のインポートをクリックします。インポートするファイル を表示します。
 - CA 証明書をエクスポートするには、証明書を選択し、エクスポートをクリックします。
- 7. OK をクリックします。

🦉 関連情報

• 証明書とウェブブラウザー

▲ホーム>セキュリティ>ネットワークセキュリティ機能>SSL/TLSを使用した安全なネットワーク製品の 管理>証明書とウェブブラウザー>複数の証明書を管理する

複数の証明書を管理する

複数の証明書の機能により、ウェブブラウザーを使用して、本製品にインストールされている証明書を管理する ことができます。ウェブブラウザーで、または CA 証明書画面に移動して、証明書の内容の表示、また証明書の 削除やエクスポートを行えます。

最大3つのCA証明書を保存して、SSLを使用できます。

証明書の有効期限が切れた場合に対処できるように、格納する証明書の数を最大数よりも1つ少なくしておくことをお勧めします。証明書の期限が切れた場合、新しい証明書を確保した場所にインポートして、期限切れの証明書を削除します。設定の失敗を避けることができます。

✓ SMTP 通信に SSL を使用する場合には、証明書を選ぶ必要はありません。必要な証明書が自動的に選択されます。



証明書とウェブブラウザー

▲ホーム>セキュリティ>ネットワークセキュリティ機能>SSL/TLSを使用した安全なネットワーク製品の 管理>証明書とウェブブラウザー>自己署名証明書を作成する

自己署名証明書を作成する

- 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

- 3. **ネットワーク**タブをクリックします。
- 4. **セキュリティ**タブをクリックします。
- 5. 左側にあるナビゲーションバーの証明書メニューをクリックします。
- 6. 自己署名証明書の作成 をクリックします。
- 7. コモンネームおよび有効期限を入力します。
 - **コモンネーム**の長さは 64 バイト未満です。SSL/TLS 通信を介して本製品にアクセスする場合に使用する、IP アドレス、ノード名、ドメイン名などの識別子を入力します。お買い上げ時の設定では、ノード名が表示されます。
 - IPPS または HTTPS プロトコルを使用し、自己署名証明書に使用された**コモンネーム**とは異なる名前が URL に入力された場合は、警告が表示されます。
- 8. 公開鍵アルゴリズムドロップダウンリストから選択します。お買い上げ時の設定は RSA(2048bit)です。
- 9. **メッセージダイジェストアルゴリズム**ドロップダウンリストから選択します。お買い上げ時の設定は SHA256 です。
- 10. OK をクリックします。
- 11. **ネットワーク**タブをクリックします。
- 12. 左側にあるナビゲーションバーのプロトコルメニューをクリックします。
- 13. HTTP サーバー設定 をクリックします。
- 14. 証明書の選択ドロップダウンリストから、設定対象の証明書を選択します。
- 15. **OK** をクリックします。
- 16. はいをクリックして本製品を再起動します。

自己署名証明書が作成され、本製品のメモリーに保存されます。

SSL/TLS 通信を使用するには、お使いのパソコンに自己署名証明書も必ずインストールしてください。

関連情報 ・証明書とウェブブラウザー

▲ホーム > セキュリティ > ネットワークセキュリティ機能 > SSL/TLS を使用した安全なネットワーク製品の 管理 > 証明書とウェブブラウザー > 管理者権限を持つ Windows ユーザー用の自己署名証明書をインストー ルする

管理者権限を持つ Windows ユーザー用の自己署名証明書をインストールする

以下は、Microsoft Internet Explorer を使用する場合の手順です。その他のウェブブラウザーを使用する場合、 そのブラウザーの説明書を参照して証明書をインストールしてください。

- 1. 以下のいずれかを行ってください:
 - ・ (Windows 7 および Windows Server 2008)

🚱 (**スタート) > すべてのプログラム**をクリックします。

• (Windows 8)

Ø

タスクバーの 🤶 (Internet Explorer) アイコンを右クリックします。

• (Windows 10 および Windows Server 2016)

🕂 > Windows アクセサリをクリックします。

(Windows Server 2012 および Windows Server 2012 R2)

Cell (Internet Explorer)をクリックし、タスクバーに表示された
 Cell (Internet Explorer)アイコン
 を右クリックします。

2. Internet Explorer を右クリックしてから 管理者として実行をクリックします。

その他 オプションが表示されたら、その他をクリックします。

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。

- 3. ブラウザーのアドレスバーに「https://製品の IP アドレス/」を入力して、本製品にアクセスします(「製品の IP アドレス」には本製品の IP アドレス、または証明書に割り当てたノード名を入力します)。
- 4. このサイトの閲覧を続行する(推奨されません)。をクリックします。
- 5. 証明書のエラーをクリックして、証明書の表示をクリックします。

/status.html り マ 😵 証明書のエラー	
◎ 証明書は無効です	
この Web サイトで提示されたセキン・マティ 証明書にはエラーがあります。	
ユーザーを騙そうとしているか (一 に送信されたデータを傍 ¹⁹⁰ し、 ってい る可能性があります。	
この Web ページを閉じる ユダします。	L
証明書エラーの詳細	
証明書の表示	

6. 証明書のインストール... をクリックします。

- 7. 証明書のインポート ウィザードが表示されたら、次へをクリックします。
- 8. 証明書をすべて次のストアに配置する を選択してから 参照... をクリックします。
- 9. 信頼されたルート証明機関を選択してから OK をクリックします。

10. **次へ** をクリックします。

- 11. **完了** をクリックします。
- 12. フィンガープリント(サムプリント)が正しければ、はいをクリックします。
- 13. OK をクリックします。

自己署名証明書がお使いのパソコンにインストールされ、SSL/TLS 通信が可能になりました。

🦉 関連情報

• 証明書とウェブブラウザー

▲ホーム > セキュリティ > ネットワークセキュリティ機能 > SSL/TLS を使用した安全なネットワーク製品の 管理 > 証明書とウェブブラウザー > 自己署名証明書を本製品にインポートまたは、本製品からエクスポート します。

自己署名証明書を本製品にインポートまたは、本製品からエクスポートしま す。

自己署名証明書を本製品に保存し、インポートまたはエクスポートすることで証明書を管理できます。

- 自己署名証明書をインポートする
- 自己署名証明書をエクスポートする

▲ホーム > セキュリティ > ネットワークセキュリティ機能 > SSL/TLS を使用した安全なネットワーク製品の 管理 > 証明書とウェブブラウザー > 自己署名証明書を本製品にインポートまたは、本製品からエクスポート します。 > 自己署名証明書をインポートする

自己署名証明書をインポートする

- 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

パスワードの入力を求められたら入力し、 🍑 をクリックします。

- 3. **ネットワーク**タブをクリックします。
- 4. **セキュリティ**タブをクリックします。
- 5. 左側にあるナビゲーションバーの証明書メニューをクリックします。
- 6. 証明書と秘密鍵のインポート をクリックします。
- 7. インポートするファイルを表示します。
- 8. ファイルが暗号化されている場合はパスワードを入力し、OK をクリックします。

自己署名証明書がお使いの製品にインポートされます。

SSL/TLS 通信を使用するには、お使いのパソコンに自己署名証明書も必ずインストールしてください。詳しくは、ネットワーク管理者にお問い合わせください。

🖌 関連情報

• 自己署名証明書を本製品にインポートまたは、本製品からエクスポートします。

▲ホーム > セキュリティ > ネットワークセキュリティ機能 > SSL/TLS を使用した安全なネットワーク製品の 管理 > 証明書とウェブブラウザー > 自己署名証明書を本製品にインポートまたは、本製品からエクスポート します。 > 自己署名証明書をエクスポートする

自己署名証明書をエクスポートする

- 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

パスワードの入力を求められたら入力し、 🔶 をクリックします。

- 3. **ネットワーク**タブをクリックします。
- 4. **セキュリティ**タブをクリックします。
- 5. 左側にあるナビゲーションバーの証明書メニューをクリックします。
- 6. 証明書一覧と共に表示されるエクスポートをクリックします。
- ファイルを暗号化する場合、パスワード設定欄にパスワードを入力します。
 パスワード設定欄が空白の場合、出力ファイルは暗号化されません。
- 8. パスワード確認欄にパスワードを再度入力し、OK をクリックします。
- 9. 保存 をクリックします。

自己署名証明書がお使いのパソコンにエクスポートされます。

ご使用のパソコンに自己署名証明書をインポートすることもできます。

🖌 関連情報

• 自己署名証明書を本製品にインポートまたは、本製品からエクスポートします。

▲ホーム>セキュリティ>ネットワークセキュリティ機能>Eメールを安全に送信する

E メールを安全に送信する

- 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

パスワードの入力を求められたら入力し、 -->をクリックします。

- 3. **ネットワーク**タブをクリックします。
- 4. 左側にあるナビゲーションバーのプロトコルメニューをクリックします。
- 5. SMTP 欄で、詳細設定をクリックして、SMTP の状態が有効であることを確認します。
- 6. SMTP の設定を行います。
 - テストメールを送信して、E-mailの設定値が正しいことを確認します。
 - SMTP サーバーの設定値が不明の場合は、ネットワーク管理者またはインターネットサービスプロバイダ ー(ISP)にお問い合わせください。
- 7. 完了後、OK をクリックします。

Eメール送信設定テストダイアログボックスが表示されます。

8. ダイアログボックスに表示される指示に従って、現在の設定値をテストします。

ユーザー認証を使用して E メールを送信する

本製品は、ユーザー認証が必要なEメールサーバーを経由してEメールを送信するための SMTP-AUTH 方式を サポートしています。この方式により、非認証のユーザーによるEメールサーバーへのアクセスが防止されま す。ウェブブラウザーを使用して、これらの設定ができます。Eメール通知、Eメールレポート、Scan to Eメー ルサーバーに SMTP-AUTH を使用できます。

- Eメールクライアントの設定
 - お使いの E メールアプリケーションで使用されている方式にあわせて、SMTP の認証方式を設定する必要 があります。
 - Eメールクライアントの設定については、ネットワーク管理者またはインターネットサービスプロバイダ ーにお問い合わせください。
 - SMTP サーバー認証を有効にするには、送信メールサーバー認証方式の SMTP-AUTH チェックボックス を選択する必要があります。
- ・ SMTP の設定
 - ウェブブラウザーで管理画面にアクセスして、SMTP ポート番号を変更できます。これは、ご使用のイン ターネットサービスプロバイダーが「Outbound Port 25 Blocking (OP25B)」のサービスを実施している 場合に便利です。
 - SMTP ポート番号を、ご使用のインターネットサービスプロバイダーが SMTP サーバーに使用している 特定のポート番号(例えばポート 587 など)に変更すると、SMTP サーバーを経由して E メールを送信 できるようになります。

SSL/TLS を使用して E メールを安全に送信する

本製品は、TLS 通信を必要とする E メールサーバーを経由して E メールを送信するための TLS 通信方式に対応 しています。TLS 通信を使用する E メールサーバー経由で E メールを送信するには、TLS を正しく設定する必要 があります。

- ・ ポート番号
 - SSL/TLS を選択すると、ポート値がプロトコルと一致するように変更されます。手動でポート番号を変更するには、ポート番号を入力します。
 - Eメールサーバーに合わせて、SMTPの通信方法を設定してください。Eメールサーバーの設定について 詳しくは、ネットワーク管理者またはインターネットサービスプロバイダーにお問い合わせください。

ほとんどの場合、安全なウェブメールサービスには次の設定が必要です。

SMTP 7	ポート	587
--------	-----	-----

送信メールリーハー認証力式 SMT	ITP-AUTH
SSL/TLS TLS	S

🔽 関連情報

ネットワークセキュリティ機能

▲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 を使用してスキャン to ワークフロー設定を行う

▲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

以下の画面は、Windows 向けの Brother iPrint&Scan の例を示しています。このアプリケーションを使用して、 原稿をスキャンしたり、本製品のステータスを確認できます。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(ブラザーソリューションセンター)(<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 をダウンロードして、インストールします。

📅 Brother iPrint&Scan		– = ×
O	📑 ワークフローを作成	
		AXX - XXXX USB 接続 本体からのスキャン設定 製品を選択

関連情報

- Windows および Mac 向けの Brother iPrint&Scan
- Brother iPrint&Scan を使用してスキャンする(Mac)

▲ホーム > Windows および Mac 向けの Brother iPrint&Scan > Brother iPrint&Scan を使用してスキャン to ワ ークフロー設定を行う

Brother iPrint&Scan を使用してスキャン to ワークフロー設定を行う

スキャン to ワークフローを使用するには、次の条件を満たす必要があります。

Windows

- スキャナードライバーをインストールします。
 サポートサイト(ブラザーソリューションセンター)(support.brother.co.jp)から、ドライバーをダウンロードしてインストールします。
- 本体からのスキャンについて初期設定を行います。
 本体からのスキャン設定画面の指示に従って設定を行います。
- Mac
 - iPrint&Scan Push Scan Tool をインストールします。
 サポートサイト(ブラザーソリューションセンター)(support.brother.co.jp)から、iPrint&Scan Push Scan Tool をダウンロードしてインストールします。
 - 本体からのスキャンについて初期設定を行います。 Brother iPrint&Scan のホーム画面で**本体からのスキャン設定 > フォルダを選択…**をクリックし、必要に 応じて保存します。画面の指示に従ってプロセスを完了します。

>> ワークフローを作成する >> ワークフローを設定する >> ワークフローを編集または削除する

ワークフローを作成する

- 1. Brother iPrint&Scan のホーム画面でワークフローを作成をクリックします。
- 2. 画面の指示に従ってワークフローを作成します。

ワークフローを設定する

- 1. Brother iPrint&Scan のホーム画面で本体からのスキャン設定 > ワークフローをクリックします。
- 2. 本製品のワークフローボタンを押したときに表示するワークフローを選択し、OKをクリックします。

ワークフローを編集または削除する

- 1. Brother iPrint&Scan のホーム画面で 💁 アプリケーション設定 > ワークフロー管理をクリックします。
- 2. 編集または削除するワークフローを選択し、編集または削除を押します。

🦉 関連情報

• Windows および Mac 向けの Brother iPrint&Scan

▲ホーム > 困ったときは

困ったときは

- エラーメッセージとメンテナンスメッセージ
- 紙詰まり
- カード詰まり
- 本製品で問題が発生した場合
- シリアル番号を確認する
- 本製品をリセットする
- 使用カウンターをリセットする

エラーメッセージとメンテナンスメッセージ

高度な機能を備えたオフィス製品によく見られるように、エラーが発生したり、消耗品の交換が必要なことがあります。その場合、本製品はエラーや必要な定期メンテナンスを特定し、適切なメッセージを表示します。最も 一般的なエラーとメンテナンスのメッセージを表に記載します。

ほとんどのエラーの解決、およびお手入れは、ご自身で行うことができます。さらに情報が必要な場合は、サポ ートサイト(ブラザーソリューションセンター)(support.brother.co.jp)にアクセスし、お使いのモデルのよく あるご質問 (Q&A)ページを参照してください。

エラーメッセージ	原因	対処方法
[ワークフローが見つかりま せん]	 ワークフローが作成されていません。 ワークフローが削除されています。 ワークフローが正しく設定されていません。 	Brother iPrint&Scan (Windows 用および Mac 用) で、ワークフローが作成され、正 しく設定されていることを確認します。 「関連情報」をご覧ください: Brother iPrint&Scan を使用してスキャン to ワー クフロー設定を行う
[ワークフローを実行できま せん]	クラウドサービスへのアクセス権の有効 期限が切れました。	Brother iPrint&Scan で、クラウドサービス へのアクセスを再度認証してください。
[カードが詰まっています]	 プラスチックカードが本製品に挿入された状態で電源が入りました。 エンボス加工されている面を下にして、エンボスカードがカードスロットに挿入されています。 カードが斜めに挿入されています。 プラスチックカードがガイドラインに従って挿入されていません。 	 プラスチックカードを取り除きます。 カードが再び詰まるのを防ぐために、 カードを本製品に挿入したままにしないでください。 プラスチックカードを取り除きます。 エンボス加工されている面を上にして、エンボスカードをカードスロットに挿入します。 プラスチックカードを取り除きます。 プラスチックカードを取り除きます。 プラスチックカードを取り除きます。 プラスチックカードを取り除きます。 プラスチックカードを訪イドラインに従ってまっすぐに挿入します。 「関連情報」をご覧ください:カード詰まり
[サーバーが見つかりません]	本製品は、スキャン to FTP/SFTP のプロ ファイル、スキャン to ネットワークのプ ロファイル、またはスキャン to E メール サーバーから切断されました。	スキャン to FTP/SFTP のプロファイル、 スキャン to ネットワークのプロファイ ル、またはスキャン to E メールサーバー が正しく設定されているかを確認します。 ネットワークを設定します。
[原稿切替レバーの位置を確 認]	原稿切替レバーが正しく設定されていま せん。	ADF(自動原稿送り装置)からスキャンす るときは原稿切替レバーを左側に設定し、 カードスロットからスキャンするときは 右側に設定します。
[原稿が詰まっています]	 原稿ガイドが正しい原稿サイズに設定 されていません。 設定が原稿に適していません。 分離ローラーまたは分離片の表面に紙 粉がたまっています。 原稿が丸まっています。 	 紙詰まりを解消して、以下を実行します。 原稿の幅に合わせて原稿ガイドを調整してください。スキャンサイズを自動に設定したときに、サイズが揃っていない原稿をまとめてスキャンする場合は、幅の狭い原稿を本製品の中央にできるだけ近づけて、まっすぐに挿入します。原稿がまっすぐに送られない場合、継続スキャンのオプションを使用します。 設定を確認します。 設定を確認します。 「関連情報」をご覧ください:紙詰まり 分離ローラーと分離片を清掃します。 「関連情報」をご覧ください:スキャナーとローラーを清掃する

エラーメッセージ	原因	対処方法	
		 丸まった原稿をまっすぐに伸ばし、もう一度スキャンしてください。 	
[原稿とカードを確認]	ADF(自動原稿送り装置)とカードスロッ トにそれぞれ原稿とカードがセットされ ています。	ADF(自動原稿送り装置)またはカードス ロットのどちらか一方をセットし、そこか らスキャンします。	
[原稿またはカードがありま せん]	 原稿またはカードがセットされていません。 原稿切替レバーが正しく設定されてい 	 原稿またはカードをセットします。 「関連情報」をご覧ください:原稿のセット 	
	ません。	 原稿切替レバーが正しく設定されているかどうかを確認します。 	
[原稿を取り除いてください。]	原稿が送られている間に[オートスタート スキャンモード]が有効になりました。	原稿を取り除いて、再度送ります。	
[使用不能な USB 機器です]	使用できない機器が USB ポートに挿入さ れています。	機器を取り外します。製品をオフにして プラグを電源コンセントから抜き、再び差 し込んでオンにします。	
[証明書がありません]	証明書が存在しないか、破損しています。	ウェブブラウザーの管理者設定タブの電 子署名付 PDF の下で設定を行います。	
		「関連情報」をご覧ください:スキャンし たデータを FTP サーバーに送信する	
		「関連情報」をご覧ください:スキャンデ ータをマップされたネットワークドライ ブ(CIFS)サーバーにアップロードする	
[接続に失敗しました]	本製品はネットワークに接続できません	次の点を確認してください。	
		 PIN が正しい。 	
		• 複数の無線 LAN アクセスホイントル ーターで WPS ボタンを押していな	
		い。 ・ 無線 LAN アクセスポイント/ルータの 電源が入っている。	
		 本製品と無線 LAN アクセスポイント/ ルータを再起動する。 	
[接続を確認してください]	本製品はネットワークに接続されていま せん。	ネットワーク接続を確認してください。	
	パソコンと本製品が USB ケーブルで接続 されていません。	USB ケーブルを接続します。USB フラッ シュドライブが本製品に挿入されている 場合は、取り外してください。	
[送信エラー]	スキャン to FTP/SFTP のプロファイル、	スキャン to FTP/SFTP のプロファイル、	
	スキャン 10 ネットワークのフロファイ ル、またはスキャン to E メールサーバー が正しく設定されていません。	スキャン 10 ネットワークのフロファィ ル、またはスキャン to E メールサーバー が正しく設定されているかを確認します。	
		ネットワークを設定します。	
[定期メンテナンス]	分離ローラーと分離片が 5,000 回以上使 用されています。	分離片と分離ローラーを清掃してください。清掃しないと、紙詰まりやスキャンの 品質の問題が発生する可能性があります。 「関連情報」をご覧ください:スキャナー	
		とローフーを清掃する	
[祗証に大敗しました] 	スキャン 10 ネットワークファイルに入力 されたパスワードは正しくありません。 	止しいハスフートを入力します。忘れに 場合は、リセットする必要があります。	
		ネットワークプロファイルを設定する	
[分離ローラー交換]	分離ローラーが 10 万回以上使用されてい ます。	分離ローラーを新しいものに交換してく ださい。部品を交換しないと、スキャンエ ラーが発生する可能性があります。	

エラーメッセージ	原因	対処方法
		「関連情報」をご覧ください:分離ローラ ーを交換する
[分離片交換]	分離片が 10,000 回以上使用されていま す。	分離片を新しいものに交換してください。 「関連情報」をご覧ください:分離片を交 換する
[未対応の認証方式または暗 号化方式です 本製品が対応 している無線 LAN アクセス ポイント/ルーターを 選択し てください]	セキュリティ設定が正しくありません。	セキュリティ設定を確認して、もう一度や り直してください。
[未登録]	(スキャン) スキャン先の E メールアドレスまたは SMTP サーバーアドレスは登録されてい ません。	E メールアドレスまたは SMTP サーバー アドレスが、正しく設定されているか確認 します。
	(セキュリティ機能ロック) セキュリティ機能ロックに登録されてい ないユーザーが本製品にアクセスしてい	管理者に問い合わせて、お客様のセキュリ ティー機能ロックの設定値を確認します。 「関連情報」をご覧ください:セキュリテ
[利用できません]	ます。 セキュリティ機能ロックがオンです。	イ機能ロック 3.0 管理者に問い合わせて、お客様のセキュリ ティー機能ロックの設定値を確認します。 「関連情報」をご覧ください:セキュリテ ィ機能ロック 3.0
_{[USB} に書き込みできません]	挿入された USB フラッシュドライブは書 き込み保護されています。	 書き込み保護された USB フラッシュドラ イブを取り外して、[閉じる]を押し、以下 のいずれかを実行します。 USB フラッシュドライブの書き込み 保護をオフにして、もう一度やり直し ます。 書き込み保護のない USB フラッシュ ドライブを使用してください。
[USB にアクセスできません]	USB フラッシュドライブがアクセス中に 取り外されました。	USB フラッシュドライブを挿入します。
_{[USB} ハブは使用できません]	ハブ付き USB フラッシュドライブが USB ポートに挿入されています。	サポートされていない機器を USB ポート から取り外します。
_{[USB} メモリの空き容量が足 りません]	挿入された USB フラッシュドライブはい っぱいです。	 [閉じる]を押して、以下のいずれかを実行します。 USB フラッシュドライブから未使用のファイルやフォルダーを削除して、もう一度やり直します。 空き容量のある USB フラッシュドライブを使用します。
[エラー]	 「ワークフロー」機能を使用しているときにエラーが発生しました。 Brother iPrint&Scan が正常にインストールされていません。 	 Brother iPrint&Scan を再起動します。 パソコンを再起動します。 本製品のファームウェアを更新します。 Brother iPrint&Scan をアンインストールし、再度インストールします。
[セキュリティ設定ロック]	[セキュリティ設定ロック]がオンになっ ている間、新しいショートカットの追加が 試みられました。	[セキュリティ設定ロック]を無効にしま す。
[センサーが汚れていま す]/[センサーが汚れていま す]	センサーが紙粉で汚れています。	センサーを清掃します。 「関連情報」をご覧ください : センサーを 清掃する

エラーメッセージ	原因	対処方法
[ネットワークキーが違いま す]	ネットワークキーが正しくありません。	ネットワークキーを確認して、もう一度や り直してください。
[ネットワークが接続されて いること 正しい日時が設定 されていること を確認して もう一度行ってください]	本製品またはサーバーの設定に問題があ ります。	本製品が、インターネットへのアクセスの ある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。本製品で日時が正 しく設定されていることを確認してくだ さい。
	パソコンと本製品が USB ケーブルで接続 されていません。	USB ケーブルを接続します。USB フラッ シュドライブが本製品に挿入されている 場合は、取り外してください。
[パスワードが違います]	[セキュリティ設定ロック]に入力された パスワードは正しくありません。	正しいパスワードを入力します。忘れた 場合は、リセットする必要があります。 「関連情報」をご覧ください:設定ロック
 [パスワードが違います]	セキュリティ機能ロックに入力された PIN 番号が正しくありません。	ハスリードを設定または変更する 正しい PIN 番号を入力します。管理者に 問い合わせて、お客様のセキュリティー機 能ロックの設定値を確認します。 「関連情報」をご覧ください:セキュリテ ィ機能ロック 3.0
[パソコンが見つかりません]	本製品がパソコンに接続されていません。	本製品をパソコンに接続し、もう一度やり 直してください。
[プロファイルがありません]	スキャン to FTP/SFTP のプロファイルま たはスキャン to ネットワークのプロファ イルは、登録されていません。	スキャン to FTP またはスキャン to ネッ トワークを使用する前に、スキャン to FTP/SFTP のプロファイルまたはスキャ ン to ネットワークのプロファイルを設定 します。 「関連情報」をご覧ください:スキャン to FTP プロファイルを設定する 「関連情報」をご覧ください:スキャン to SFTP プロファイルを設定する 「関連情報」をご覧ください:スキャン to ネットワークプロファイルを設定する
[アクセスポイント未検出]	有効な WPS 機能のある無線 LAN アクセ スポイント/ルータは、本製品では検出で きません。	次の点を確認してください。 2 つ以上の無線 LAN アクセスポイント/ルータで WPS ボタンを押していない。 本製品と無線 LAN アクセスポイント/ルータを再起動する。

関連情報

- 困ったときは
- ・セキュリティ機能ロック3.0
- スキャナーとローラーを清掃する
- 分離ローラーを交換する
- 分離片を交換する
- スキャン to ネットワークプロファイルを設定する
- スキャンしたデータを FTP サーバーに送信する
- ・スキャンデータをマップされたネットワークドライブ(CIFS)サーバーにアップロードする
- スキャン to FTP プロファイルを設定する
- ・スキャン to SFTP プロファイルを設定する
- ・ 設定ロックパスワードを設定または変更する
- 紙詰まり

- 原稿のセット
- カード詰まり
- センサーを清掃する
- Brother iPrint&Scan を使用してスキャン to ワークフロー設定を行う
紙詰まり

原稿が正しく挿入されていなかったり送られていなかった場合、原稿が長すぎる場合、複数枚の原稿が同時に送られた場合(重送)は、ADF ユニットで原稿が詰まることがあります。

- 1. ADF(自動原稿送り装置)から詰まっていない原稿を取り除きます。
- 2. トップカバー(1)とフロントカバー(2)を開けます。



3. 詰まった原稿を製品から丁寧に抜き取ります。



- 🌾 本製品内部に破れた紙がないか確認します。本製品内部にある紙片を取り除きます。
- 4. フロントカバーを閉じます。

5. (╳)を押します。

重送を解消するときは、重送発生前までのスキャンデータが保存されていることを確認して、続きの原稿または最初からスキャンをやり直します。

重要

- 詰まった原稿が破れることを防ぐため、フロントカバーを開ける前に原稿を引き出さないでください。
- ・ フロントカバーを閉じる前に、ADF(自動原稿送り装置)から原稿を取り出してください。
- 次回の紙詰まりを防ぐために、以下のことを行ってください。
 - フロントカバーの中央を軽く押して、正しく閉じます。
 - 原稿の仕様に合わせて正しく設定します。
 - 紙詰まりや原稿の重送を防ぐため、原稿をよくさばきます。
 - 分離片と分離ローラーを清掃します。「関連情報」をご覧ください:スキャナーとローラーを清掃 する
 - ページをずらして原稿をセットします。

- 本製品で使用できる原稿かどうかを確認します。
- 原稿を正しくセットします。
- 一度に 20 枚以上セットしないでください。
- 長尺紙を使用する場合は、紙詰まりを防ぐために、**原稿サイズ**メニューから**長尺**のオプションを選択する必要があります。

∠ 関連情報

- 困ったときは
- スキャナーとローラーを清掃する
- ・ 使用可能な原稿
- 原稿のセット

カード詰まり

カードが正しく挿入されていなかったり、送られていない場合、カードスロットにカードが詰まることがありま す。

1. トップカバー(1)とフロントカバー(2)を開けます。



2. 詰まっているカードを取り除きます。



- 3. フロントカバーを閉じます。
- 4. (※)を押します。



本製品で問題が発生した場合

ほとんどの問題はお客様ご自身で解決することができます。本製品に問題があると思われる場合は、以下の項目を確認してください。さらに情報が必要な場合は、サポートサイト(ブラザーソリューションセンター) support.brother.co.jpで、最新のよくあるご質問(Q&A)のヒントをご覧ください。

ブラザー純正以外の部品を使用すると、スキャン品質、ハードウェア性能、および製品の信頼性に影響する 場合があります。

- スキャンおよびその他の問題
- ネットワークの問題

▲ホーム > 困ったときは > 本製品で問題が発生した場合 > スキャンおよびその他の問題

スキャンおよびその他の問題

スキャンの問題

問題	原因	対応	
スキャン開始時に TWAIN エラーや WIA エ ラーが表示される。 (Windows)	TWAIN または WIA ドライバーが、お 使いのスキャンアプリケーションで 一次ソースとして選択されていませ ん。	ブラザーの TWAIN または WIA ドライバーが、お使 いのスキャンアプリケーションで一次ソースとし て選択されていることを確認します。例えば、 Nuance [™] PaperPort [™] 14SE の場合、 スキャン設定 > 選択 をクリックします。ブラザー TWAIN/WIA ド ライバーを選択します。	
ス キ ャ ン 開 始 時 に TWAIN エラーが表示さ れる。(Mac)	TWAIN ドライバーが、お使いのスキ ャンアプリケーションで一次ソース として選択されていません。	ブラザーの TWAIN ドライバーが、お使いのアプリ ケーションで一次ソースとして選択されているこ とを確認します。 ICA スキャナードライバーを使用して原稿をスキ ャンすることもできます。	
スキャンした画像に縦線 が表示される。	読み取り部の表面に紙粉がたまって います。	本製品内部の読み取り部を拭きます。 「関連情報」をご覧ください: スキャナーとローラ ーを清掃する	
スキャンした画像が欠けている。	原稿ガイドが、原稿の幅に合わせて調 整されていません。	原稿の幅に合わせて原稿ガイドを調整してくださ い。スキャンサイズを自動に設定したときに、サイ ズが揃っていない原稿をまとめてスキャンする場 合は、幅の狭い原稿を本製品の中央にできるだけ近 づけて、まっすぐに挿入します。原稿がまっすぐに 送られない場合、継続スキャンのオプションを使用 します。	
	原稿に適した設定になっていません。 例えば、原稿サイズとしてエグゼクテ ィブ/A5 レターを選択時に、レター/A4 サイズの原稿が給紙されました。	原稿サイズの設定が原稿に合っていることを確認 します。 余白設定を行い、スキャン位置を調整します。	
	-	余白設定を行い、スキャン位置を調整します。	
スキャンした画像が傾い ている。	プリセットの原稿サイズを使用する と、原稿の曲がりが自動的に補正され ません。	[原稿サイズ]に[自動]を選択します。	
スキャンした画像が傾いている。	原稿ガイドが、原稿の幅に合わせて調 整されていません。	原稿の幅に合わせて原稿ガイドを調整してくださ い。スキャンサイズを自動に設定したときに、サイ ズが揃っていない原稿をまとめてスキャンする場 合は、幅の狭い原稿を本製品の中央にできるだけ近 づけて、まっすぐに挿入します。原稿がまっすぐに 送られない場合、継続スキャンのオプションを使用 します。	
	長尺紙の設定が選択されています。	長尺紙以外の設定を選択してください。	
	 プラスチックカードがまっすぐに 挿入されていません。 	プラスチックカードをガイドラインに従ってまっ すぐに挿入します。	
	 プラスチックカードがガイドライ ンに従って挿入されていません。 		
	原稿が丸まっています。	丸まった原稿をまっすぐに伸ばし、もう一度スキャ ンしてください。	
	エンボス加工されている面を下にし て、エンボスカードがカードスロット に挿入されています。	エンボス加工されている面を上にして、エンボスカ ードをカードスロットに挿入します。	
スキャンが遅すぎる。	解像度が原稿に適していません。	スキャンの解像度を下げます。	

問題	原因	対応	
原稿が給紙されない。	分離ローラーまたは分離片の表面に 紙粉がたまっています。	分離片と分離ローラーを清掃します。「関連情報」 をご覧ください: スキャナーとローラーを清掃す る	
	ADF(自動原稿送り装置)に一度にセ ットする原稿が多すぎます。	ADF(自動原稿送り装置)の容量を超えていないことを確認します。	
		関連情報」をご覧ください: 使用可能な原稿	
	ADF(自動原稿送り装置)に異物があ ります。	ADF(自動原稿送り装置)から異物や破れた紙を取 り除きます。	
	原稿が薄すぎるか厚すぎます。	本製品で使用できる原稿であることを確認します。 「関連情報」をご覧ください:使用可能な原稿	
	リモートセットアップが実行中です。	リモートセットアップをキャンセルします。	
	原稿の排出が停止しました。	ADF(自動原稿送り装置)から原稿を取り除きま す。	
	原稿切替レバーでプラスチックカー ドモードが選択されています。	原稿切替レバーを ADF(自動原稿送り装置)モー ド側に切り替えます。	
	プラスチックカードがカードスロッ トに挿入されています。	プラスチックカードを取り除きます。	
	原稿が丸まっています。	丸まった原稿をまっすぐに伸ばし、もう一度スキャ ンしてください。	
	分離ローラーカバーのフィルムが折 れているか、取り除かれています。	販売店またはブラザーコールセンターに連絡して、 分離ローラーカバーを交換してください。	
	分離片が正しくセットされていない か、分離片のゴム部分が折れていま す。	分離片が正しくセットされていることを確認して ください。	
	原稿の先端がまっすぐに揃っていま す。	原稿をさばき、先端を送り方向に少しだけずらして 原稿をセットしてください。	
原稿が詰まる。	分離ローラーまたは分離片の表面に 紙粉がたまっています。	分離片と分離ローラーを清掃します。「関連情報」 をご覧ください: スキャナーとローラーを清掃す る	
	ADF(自動原稿送り装置)に異物があ ります。	ADF(自動原稿送り装置)から異物や破れた紙を取 り除きます。	
	本製品で使用できない原稿です。	本製品で使用できる原稿かどうかを確認します。 「関連情報」をご覧ください:使用可能な原稿	
	原稿が丸まっています。	丸まった原稿をまっすぐに伸ばし、もう一度スキャ ンしてください。	
	分離片が正しくセットされていない か、分離片のゴム部分が折れていま す。	分離片が正しくセットされていることを確認して ください。	
	センサーに紙粉がたまっています。	センサーを清掃してください。	
	分離ローラーカバーのフィルムが折 れているか、取り除かれています。	販売店またはブラザーコールセンターに連絡して、 分離ローラーカバーを交換してください。	
	原稿の先端がまっすぐに揃っていま す。	原稿をさばき、先端を送り方向に少しだけずらして 原稿をセットしてください。	
スキャン品質が悪い。	分離ローラーまたは分離片の表面に 紙粉がたまっています。	分離片と分離ローラーを清掃します。「関連情報」 をご覧ください: スキャナーとローラーを清掃す る	
	本製品内部の読み取り部の表面に紙 粉がたまっています。	本製品内部の読み取り部を拭きます。 「関連情報」をご覧ください: スキャナーとローラ ーを清掃する	
	スキャナー解像度が低すぎます。	スキャンの解像度を上げます。	

問題	原因	対応	
スキャンデータに裏写り がある。	スキャンする原稿の種類に適した設 定になっていません。	裏写り/地紋除去/地色除去チェックボックスをオン にします。	
スキャンデータの色が暗 い。	スキャンする原稿の種類に適した設 定になっていません。	 以下のいずれかを行ってください: 裏写り/地紋除去/地色除去チェックボックスを オンにし、パソコンからスキャンします。 明るさを上げて、パソコンからスキャンします。 コントラストを上げて、パソコンからスキャンします。 スキャンの種類をグレーまたはカラーに変更し 	
 白紙でない原稿がスキッ プされる。	 ・ 原稿が薄すぎます。 ・ 白紙除去がオンに設定されています。 	白紙除去をオフに設定します。 または、白紙除去の感度を下げます。	
長い原稿をスキャンでき ない。	長尺紙が原稿サイズとして選択され ていません。	原稿サイズに長尺紙を選択します。長尺紙を選択 できない場合は、本製品の操作パネルからのスキャ ン時に、白紙除去をオフ、両面スキャンをオフ、ス キャンの種類を自動以外のオプションにそれぞれ 設定します。これで、原稿サイズとして長尺紙を選 択できます。	
重送が発生する。	原稿が正しくセットされていません。	原稿を正しくセットして、もう一度やり直してくだ さい。	
	原稿の先端がまっすぐに揃っていま す。	原稿をさばき、先端を送り方向に少しだけずらして 原稿をセットしてください。	
	原稿が丸まっています。	丸まった原稿をまっすぐに伸ばし、もう一度スキャ ンしてください。	
	分離片が正しくセットされていない か、分離片のゴム部分が折れていま す。	分離片が正しくセットされていることを確認して ください。	
	分離ローラーカバーのフィルムが折 れているか、取り除かれています。	販売店またはブラザーコールセンターに連絡して、 分離ローラーカバーを交換してください。	
スキャンできない。	セキュリティ機能ロックがオンです。	管理者に問い合わせて、お客様のセキュリティー機 能ロックの設定値を確認します。 「関連情報」をご覧ください:セキュリティ機能ロ ック 3.0	
	ウェブブラウザーの PC からのスキャ ンダイアログボックスの PC からのス キャンオプションが無効になってい ます。	PC からのスキャン オプションを有効にします。	
本製品からパソコンにス キャンできない。	 スキャンアプリケーション (Brother iPrint&Scan など) がパソ コンにインストールされていません。 スキャンアプリケーション (Brother iPrint&Scan など) 内で設 定が行われていません。 	 スキャンアプリケーション(Brother iPrint&Scan など)をインストールします。 スキャンアプリケーション(Brother iPrint&Scan など)を使用して設定を行います。 	
[オートスタートスキャ ン]が始まらない。	[オートスタートスキャン](ショート カット 21)の設定が正しくありませ ん。	[オートスタートスキャン](ショートカット 21) の設定を確認します。	

問題	原因	対応
プラスチックカードが詰 まっている。	プラスチックカードが本製品に挿入 された状態で電源が入りました。	プラスチックカードを取り除きます。カードが再 び詰まるのを防ぐために、カードを本製品に挿入し たままにしないでください。
	エンボス加工されている面を下にし て、エンボスカードがカードスロット に挿入されています。	エンボス加工されている面を上にして、エンボスカ ードをカードスロットに挿入します。
	 プラスチックカードがまっすぐに 挿入されていません。 	プラスチックカードをガイドラインに従ってまっ すぐに挿入します。
	 プラスチックカードがガイドライ ンに従って挿入されていません。 	
	センサーに紙粉がたまっています。	センサーを清掃してください。 「関連情報」をご覧ください : センサーを清掃する
プラスチックカードが送 られない。	ADF(自動原稿送り装置)に原稿がセットされています。	ADF(自動原稿送り装置)から原稿を取り除きま す。
		「関連情報」をご覧ください:カード詰まり
	原稿切替レバーで ADF (自動原稿送り 装置) モードが選択されています。	原稿切替レバーをプラスチックカードモード側に 切り替えます。
	エンボス加工されている面を下にし て、エンボスカードがカードスロット に挿入されています。	エンボス加工されている面を上にして、エンボスカ ードをカードスロットに挿入します。
本製品からワークフロー にスキャンできない。	Brother iPrint&Scan (Windows 用および Mac 用)内でスキャン to ワークフ	Brother iPrint&Scan(Windows 用および Mac 用) を使用して設定を行います。
	ローの設定が行われていません。 	「関連情報」をご覧ください: Brother iPrint&Scan を使用してスキャン to ワークフロー設定を行う

ソフトウェアの問題

問題	原因	対応	
リモートセットアップま たはウェブブラウザーの	本製品が処理中です。	本製品の処理が完了するのを待ってから、もう一度 やり直します。	
設定を保存できない。	本製品の操作パネルから本製品を設 定中です。	操作パネルからの本製品の設定を中止し、代わりに リモートセットアップまたはウェブブラウザーを 使用します。	
リモートセットアップが 起動しない。	本製品の電源がオフになっています。	本製品の電源を入れて、もう一度やり直します。	
	本製品がパソコンに接続されていま せん。	本製品をパソコンに接続し、もう一度やり直してく ださい。	
	エラーが発生しています。	すべてのエラーを解消し、リモートセットアップの 準備状態を確認して、もう一度やり直します。	
	本製品がスキャン中です。	スキャンが終了するのを待ち、もう一度やり直しま す。	
	本製品の操作パネルから本製品を設 定中です。	操作パネルからの本製品の設定を中止します。	
	リモートセットアップの設定を保存 する前に ※ ボタンを押したため、本 製品がスリープモードになりました。	リモートセットアップに再度アクセスし、設定を保存します。	
	USB フラッシュドライブが本製品に 挿入されています。	USB フラッシュドライブを取り外します。	
IP アドレスとサブネッ トマスクを入力できな い。	「000.000.000.000.」がすでに入力され ています。	1 🛞 ボタンを押し、入力した情報を削除して、正し い情報を入力します。	

問題	原因	対応
パソコンが USB フラッ シュドライブを検出し た。	USB フラッシュドライブが本製品に 挿入されている状態で、パソコンが USB ケーブルを使用して本製品に接 続されています。	パソコンが、本製品に挿入されている USB フラッ シュドライブを検出します。パソコンが USB フラ ッシュドライブを検出しないように、USB フラッ シュドライブを取り外します。
リモートセットアップからの設定変更を制限したい。	-	セキュリティ機能ロックまたは設定ロックをオン に設定すると、ユーザーはリモートセットアップを 開始できません。
ユーザーがリモートセッ トアップで設定を変更で きないようにしたい。	-	セキュリティ機能ロックまたは設定ロックをオン にすると、ユーザーはリモートセットアップを使用 できなくなります。

その他の問題

問題	原因	対応		
本製品がスリープモード (省電力モード)になって いる。	本製品が待機状態になってから、スリ ープモードの設定で指定された時間 が経過しました。	以下のいずれかを行ってください: ・ ①を押します。 ・ ①を押します。 ・ パソコンからスキャンします。		
		 フロントカバーを開けます。 原稿をセットします。 画面にタッチします。 USB フラッシュドライブを挿入/取り外します。 本製品またはパソコンから USB ケーブルを挿入/取り外します。 		
本製品の電源が入らな い。	本製品の電源プラグを抜いてから 60 秒以内に再度電源プラグが差し込ま れました。	本製品の電源を切り、60 秒待ってから、再び電源 を入れます。		
パソコンから USB イン ターフェイス経由で本製 品を見つけることができ ない。	スキャナードライバーがインストー ルされていません。	スキャナードライバーをインストールします。		

関連情報

- 本製品で問題が発生した場合
- スキャナーとローラーを清掃する
- ・ セキュリティ機能ロック 3.0
- 使用可能な原稿
- カード詰まり
- センサーを清掃する
- ・ Windows および Mac 向けの Brother iPrint&Scan
- Brother iPrint&Scan を使用してスキャン to ワークフロー設定を行う

▲ホーム > 困ったときは > 本製品で問題が発生した場合 > ネットワークの問題

ネットワークの問題

- ・ 無線 LAN ネットワークの設定を完了できない場合
- インストール中にスキャナーがネットワーク上で検出されない
- 本製品がネットワーク経由でスキャンできない
- 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 > 困ったときは > 本製品で問題が発生した場合 > ネットワークの問題 > 無線 LAN ネットワークの 設定を完了できない場合

無線 LAN ネットワークの設定を完了できない場合

無線 LAN アクセスポイント/ルーターの電源を切って、電源を入れ直してください。これで問題が解決しない場合は、無線設定をやり直します。それでも問題が解決しない場合は、この表のように対応します。

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(パスワー ド))は正しくありません。	 セキュリティの設定を確認してください。 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。 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/ルータに付属の取扱説明書をご覧ください。 お使いの無線 LAN アクセスポイント/ルータの製造元、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お問い合わせください。 	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を使って確認 できます。	無線 LAN
無線 LAN アクセスポイント/ ルータは、ステルスモード (SSID を表示させない設定) です。	 正しいネットワーク名(SSID)とネットワークキー(パスワード)を手動で入力します。 お使いの無線 LAN アクセスポイント/ルータに付属の取扱説明書に記載されているネットワーク名(SSID)やネットワークキー(パスワード)を確認し、無線 LAN ネットワークを再セットアップしてください。 	無線 LAN
セキュリティの設定(SSID/ パスワード)は正しくありま せん。	ネットワーク名(SSID)とネットワークキー(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
本製品がお使いの携帯端末 から離れすぎています。	Wi-Fi Direct のネットワーク設定を行うときは、本製品と携帯端末を 1m 程度まで近づけてください。	Wi-Fi Direct
本製品と携帯端末の間に、障 害物(壁や家具など)があり ませんか?	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 LAN パソコン、 Bluetooth 対応機器、電子レ ンジ、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
すべての対応を確認して試 しましたが、Wi-Fi Direct の 設定ができません。	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。	Wi-Fi Direct
本製品はスリープモードに なっており、ウェブブラウザ ーでネットワーク設定でき ません。	スリープモードをオフにします。	無線 LAN



• ネットワークの問題

▲ホーム>困ったときは>本製品で問題が発生した場合>ネットワークの問題>インストール中にスキャナ ーがネットワーク上で検出されない

インストール中にスキャナーがネットワーク上で検出されない

原因	対処方法
お使いのパソコンはネットワーク に接続されていません。	お使いのパソコンがネットワーク(無線 LAN 環境やインターネットにアクセスで きるネットワークなど)に接続されていることを確認してください。詳しくは、 ネットワーク管理者にお問い合わせください。
お使いの製品はネットワークに接 続されていません。	 ・ 「 ・ 「
セキュリティソフトウェアを使用 中です。	 インストーラーのダイアログボックスで、本製品を再び検索してください。 製品付属ソフトウェアのインストール中にセキュリティソフトウェアの警告 メッセージが表示された場合は、アクセスを許可してください。 ブラザーのネットワーク機能では、次のポート番号が使用されています。 ネットワークスキャン、リモートセットアップ ポート番号 5566/プロトコル TCP ネットワークスキャン(Brother iPrint&Scan) ポート番号 54921/プロトコル TCP BRAdmin Light ポート番号 161/プロトコル UDP セキュリティソフトウェアの詳細については「関連情報」をご覧ください: 本製品がネットワーク経由でスキャンできない
Wi-Fi ルーターを使用中です。	Wi-Fi ルーターでプライバシーセパレーターが有効になっている可能性があります。プライバシーセパレーターを無効にしてください。
本製品が無線 LAN アクセスポイ ント/ルーターから離れすぎていま す。	無線 LAN ネットワークの設定時は、本製品と無線 LAN アクセスポイント/ルータ ーを 1m 程度まで近づけてください。
本製品と無線 LAN アクセスポイ ント/ルーターの間に、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させたり、無線 LAN アクセスポイント/ルータ ーに近づけたりしてください。
本製品または無線 LAN アクセス ポイント/ルータの近くに、無線 LAN パソコン、 Bluetooth 対応機 器、電子レンジ、デジタルコード レス電話があります。	これらすべての機器を、本製品または無線 LAN アクセスポイント/ルーターから 離してください。

🖌 関連情報

- ネットワークの問題
- 本製品がネットワーク経由でスキャンできない
- 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>困ったときは>本製品で問題が発生した場合>ネットワークの問題>本製品がネットワーク経由でスキャンできない

本製品がネットワーク経由でスキャンできない

原因	対処方法
製品付属ソフトウェアのインス トール時、アプリケーションの 起動時、スキャン機能の使用時 に、セキュリティ警告のダイア ログボックスで 許可を選択し	セキュリティ警告のダイアログボックスで許可を選択しなかった場合は、お使いの セキュリティソフトウェアのファイアウォール機能によってアクセスが拒否されて いる可能性があります。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、お使いのセキュリティソフトウェアに付属の取扱説明書
ました。	を参照するか、セキュリティソフトウェアの提供元にお問い合わせください。
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:
	ドライバーを再インストールします。
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。	 ブラザーのネットワーク機能では、次のポート番号が使用されています。 ネットワークスキャン、リモートセットアップ ポート番号 5566/プロトコル TCP ネットワークスキャン(Brother iPrint&Scan) ポート番号 54921/プロトコル TCP BRAdmin Light ポート番号 161/プロトコル UDP ポートを開く方法については、お使いのセキュリティソフトウェアに付属の取扱説 明書を参照するか、セキュリティソフトウェアの提供元にお問い合わせください。
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。
無線 LAN 機能を使用して本製 品をネットワークに接続できま せん。	 ・ 「 ・ 「
本製品は Kerberos 認証をサポ ートしていないため、ネットワ ークスキャンは使用できませ ん。	ウェブブラウザーから、ネットワークへのスキャンプロファイルで、サーバー設定 を変更するか、文書の保存先フォルダーを変更します。

すべての対応を確認して試したものの、本製品でスキャンできない場合、Brother 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

- インストール中にスキャナーがネットワーク上で検出されない
- 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>困ったときは>本製品で問題が発生した場合>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
本製品、アクセスポイント/	以下の点を確認してください。
ルーター、またはネットワー	 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。
とを確認します。	 無線 LAN 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。
	 フロントカバー、分離片カバー、および分離ローラーカバーが完全に閉じられている。
本製品の IP アドレスやリン	 ウェブブラウザーの場合(サポート対象モデルのみ)
クのステータスなど、ネット ワーク設定を確認してくださ い。	ウェブブラウザーを起動し、本製品にアクセスします。ウェブブラウザーが表示さ れたら、 ネットワーク タブをクリックし、左側にあるナビゲーションバーの ネット ワークの状態 をクリックします。
	・ ┅ [メニュー] > [ネットワーク] > [無線 LAN] > [無線状態] > [接続状態]を押
	します。液晶画面に [接続に失敗しました] と表示された場合は、ネットワーク管理 者に連絡して IP アドレスが有効かどうかを確認してください。
ping コマンドを使用してパ ソコンと本製品の接続を確認	Windows のコマンドプロンプトまたは Mac Terminal 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。
します。	[<ipaddress>]または[<nodename>]をpingします。</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。
	 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。

すべての対応を確認して試しても問題が解決しない場合は、無線 LAN アクセスポイントルータに付属の取扱説 明書に記載されているネットワーク名(SSID)やネットワークキー(パスワード)を確認し、正しく設定してく ださい。

🦉 関連情報

- ネットワークの問題
- 本製品がネットワーク経由でスキャンできない
- インストール中にスキャナーがネットワーク上で検出されない

▲ホーム > 困ったときは > シリアル番号を確認する

シリアル番号を確認する

I [メニュー] > [製品情報] > [シリアル No.]を押します。
 画面に[シリアル No.]が表示されます。



▲ホーム > 困ったときは > 本製品をリセットする

本製品をリセットする

以下のリセット機能があります。

- ネットワーク
 パスワードや IP アドレス情報などのネットワーク設定を、お買い上げ時の設定に戻すには、ネットワークの リセットを使用します。
- 電話帳
 電話帳をリセットして、すべての既存の連絡先情報を削除することができます。

✓ ネットワーク設定をリセットする前に、インターフェイスケーブルのプラグを抜いてください。

- 1. [メニュー] > [初期設定] > [設定リセット]を押します。
- 2. 使用したいリセットのオプションを押します。
- 3. [OK]を2秒間押し続け、製品を再起動させます。



▲ホーム > 困ったときは > 使用カウンターをリセットする

使用カウンターをリセットする

本製品の部品を交換した後は、使用カウンターをリセットして、0からカウントを開始できるようにします。

- 1. [メニュー] > [製品情報] > [消耗品カウンターリセット]を押します。
- 2. 分離ローラーカウンターをリセットするには、[分離ローラー使用回数]を押します。
- 3. 分離片カウンターをリセットするには、[分離片使用回数]を押します。
- 4. 画面に確認メッセージが表示されたら、[はい]を押します。
- 5. (心)を押します。

🦉 関連情報

▲ ホーム > 定期メンテナンス

定期メンテナンス

- 本製品を清掃する
- 消耗品の交換
- 本製品を梱包して発送する

▲ホーム > 定期メンテナンス > 本製品を清掃する

本製品を清掃する

- ・ 製品の外側を清掃する
- スキャナーとローラーを清掃する
- センサーを清掃する

▲ホーム > 定期メンテナンス > 本製品を清掃する > 製品の外側を清掃する

製品の外側を清掃する

- 1. 電源を切り、本製品の電源プラグを電源コンセントから抜きます。
- 2. 柔らかくて繊維の出ない乾いた布でトップカバーと操作パネルを拭いてほこりを取り除きます。





• 本製品を清掃する

▲ホーム > 定期メンテナンス > 本製品を清掃する > スキャナーとローラーを清掃する

スキャナーとローラーを清掃する

読み取り部に汚れやクリーナーが残っていると、スキャンの品質が悪くなることがあります。スキャンしたデー タに縦線が表示されたりスキャンしたデータに欠けている部分があった場合は、スキャナーとローラーを清掃し ます。

- 1. 電源を切り、本製品の電源プラグを電源コンセントから抜きます。
- 2. トップカバー(1)とフロントカバー(2)を開けます。



3. 水を含ませて固く絞った柔らかくて繊維の出ない布で、原稿送り装置内の読み取り部(1)(2)を拭きます。



本製品の分離片とその周辺に触れるときには注意してください。本製品の重大な損傷の原因となることがあります。



4. 分離ローラーカバー(1)をつまんで引き上げ、カバーを取り外します。



5. 分離ローラー(1)を右端にスライドさせます。



6. 分離ローラーをつまんで本製品から引き出します。



- 7. 水を含ませて固く絞った柔らかくて繊維の出ない布で分離ローラーを拭きます。
- 8. 分離ローラーを本製品に取り付けます。



9. 分離ローラー(1)を回転させながら左端にスライドさせます。



- 10. 分離ローラーカバーを閉じます。
- 11. フロントカバーとトップカバーを閉じます。



(ADS-1700W)

製品の画面に[定期メンテナンス]が表示されたら、すぐに機械を清掃する必要があります。清掃しないと、 紙詰まりや紙送りの問題が発生する可能性があります。

まず、ガラスの表面を指先を滑らせて、何か(ほこりやゴミ)に触れるか確認します。柔らかくて繊維の出ない布で読み取り部を拭きます。必要に応じて清掃作業を 3-4 回繰り返します。清掃が終わったら、テスト スキャンをします。







読み取り部に汚れやクリーナーが残 っていると、スキャン結果に縦線が 表示されます。

ADF 読み取り部がきれいになると、 縦線がなくなります。

🦉 関連情報

- 本製品を清掃する
- 紙詰まり
- スキャンおよびその他の問題

▲ホーム > 定期メンテナンス > 本製品を清掃する > センサーを清掃する

センサーを清掃する

- 1. 電源を切り、本製品の電源プラグを電源コンセントから抜きます。
- 2. トップカバー(1)とフロントカバー(2)を開けます。



3. 水を含ませて固く絞った柔らかくて繊維の出ない布で、原稿読取位置センサー(1)にたまった紙粉をふき取ります。



水を含ませて固く絞った柔らかくて繊維の出ない布で、カードセンサー(1)にたまった紙粉をふき取ります。



5. フロントカバーとトップカバーを閉じます。



• 本製品を清掃する

▲ホーム > 定期メンテナンス > 消耗品の交換

消耗品の交換

- 消耗品
- 消耗品交換周期を確認する
- 分離ローラーを交換する
- 分離片を交換する

▲ホーム > 定期メンテナンス > 消耗品の交換 > 消耗品

消耗品

No.	部品名	部品番号	標準交換周期
1	分離片	SP-2001C	10,000 枚
2	分離ローラー	PUR-2001C	100,000 枚
3	キャリアシート	CS-A3301	500 回

🗸 関連情報

• 消耗品の交換

▲ホーム > 定期メンテナンス > 消耗品の交換 > 消耗品交換周期を確認する

消耗品交換周期を確認する

1. 【 | [メニュー] > [製品情報] > [消耗品カウンターリセット]を押します。

画面に[分離ローラー使用回数]が表示されます。





分離ローラーを交換する

本製品には、スキャンした回数を自動的にカウントするスキャンカウンターが装備されています。約 10 万回ス キャンした後、分離ローラーを交換する必要があります。

1. トップカバー(1)とフロントカバー(2)を開けます。



2. 分離ローラーカバー(1)をつまんで引き上げ、カバーを取り外します。



3. 分離ローラー(1)を右端にスライドさせます。



4. 分離ローラーをつまんで本製品から引き出します。



5. 新しい分離ローラーを本製品に取り付けます。





6. 分離ローラー(1)を回転させながら左端にスライドさせます。



- 7. 分離ローラーカバーを閉じます。
- 8. フロントカバーを閉じます。
- 9. 分離ローラーカウンターをリセットします。「関連情報」をご覧ください:使用カウンターをリセットする

🖌 関連情報

- 消耗品の交換
- 使用カウンターをリセットする

分離片を交換する

本製品には、スキャンした回数を自動的にカウントするスキャンカウンターが装備されています。スキャン回数 が約 10,000 回になったら、分離片を交換する必要があります。

1. トップカバー(1)とフロントカバー(2)を開けます。



2. 分離片をつまんで上方に引っ張ります。



本製品の分離片とその周辺に触れるときには注意してください。本製品の重大な損傷の原因となることがあります。



3. 新しい分離片を取り付けます。



- 4. フロントカバーとトップカバーを閉じます。
- ✓ 以下を確認してください。
 - 分離片のカウント値が0になっている。



- 消耗品の交換
- 使用カウンターをリセットする

本製品を梱包して発送する

製品を移動させる場合は、製品と同梱されていた梱包材をお使いください。製品が正しく梱包されていない場合、 輸送中に製品が損傷しても保証の対象外となる場合があります。

適切な保険をかけて本製品を輸送してください。

1. 原稿ガイド(1)と給紙補助アーム(2)を折り畳み、トップカバー(3)を静かに閉じます。



2. 本製品を包装していた袋で包みます。



3. 下図のように同梱されていた梱包材を使用して購入時の箱に本製品と印刷物を梱包します。



4. 箱を閉めて封をします。



174

▲ホーム > 製品の設定

製品の設定

- 操作パネルから製品の設定を変更する
- パソコンを使用して製品の設定を変更する

▲ホーム>製品の設定>操作パネルから製品の設定を変更する

操作パネルから製品の設定を変更する

- 停電になったときは(メモリー保存)
- 操作パネルから基本設定を変更する
- お好みの設定をショートカットとして登録する
▲ホーム>製品の設定>操作パネルから製品の設定を変更する>停電になったときは(メモリー保存)

停電になったときは(メモリー保存)

- メニュー設定は永久に保存され、停電時も消去されません。
- 一時設定は失われます。
- 停電中、約24時間、日時が本製品で保持されます。

🖌 関連情報

• 操作パネルから製品の設定を変更する

▲ホーム>製品の設定>操作パネルから製品の設定を変更する>操作パネルから基本設定を変更する

操作パネルから基本設定を変更する

目的	操作	詳細
画面のバックライトの輝度を調整す る	[メニュー] > [基本設定] > [画 面の明るさ] > [画面の明るさ]	画面のバックライトの輝度を調整し ます。
画面のバックライトの点灯時間を変 更する	[メニュー] > [基本設定] > [画 面の明るさ] > [照明ダウンタイマ −]	ホーム画面が表示されてから、画面の バックライトを暗くするまでの時間 を設定します。
ホーム画面を設定する	[メニュー] > [基本設定] > [画 面設定] > [待機画面]	ホーム画面をスキャン 1-2 またはシ ョートカット 1-5 のいずれかに設定 します。 本製品が無操作で一定の時間が経過 したり、
スリープモードに入る時間を設定する		本製品がスリープモードに入るまで の待機時間を選択します。スリープ モードを設定すると、消費電力を削減 することができます。製品がスリー プモードに入ると、電源がオフになっ たように見えます。 製品で何らかの操作が実行されると、 タイマーが再起動されます。
自動電源オフの設定	[メニュー] > [基本設定] > [省 エネモード] > [自動電源オフ]	本製品がスリープモードに入ってから、自動で電源をオフにするまでの時間を選択します。自動電源オフ機能 は消費電力を節約します。オフに設定されている場合、製品の電源は手動 でオフにする必要があります。自動 電源オフ機能により電源がオフになった製品の電源を入れるには、 します。 以下のいずれかの操作を行うと、タイマーが再起動します。 ・ いずれかのボタンを押します。 ・ いずれかのボタンを押します。 ・ いずれかのボタンを押します。 ・ いずれかのボタンを押します。

目的	操作	詳細
自動スキャン開始モードをオンにす る		自動スキャンのショートカット(ショ ートカット 21)の設定を使用して ADF(自動原稿送り装置)に原稿を置 くと、スキャンが自動的に開始しま す。スキャンボタンを押す必要はあ りません。自動スキャンのショート カットは、通常のショートカットの登 録に使用するショートカットから登 録できます。
無線 LAN ネットワーク接続をオンに する	[メニュー] > [ネットワーク] > [無線 LAN] > [無線 LAN 有効]	無線 LAN ネットワークの接続をオ ン、またはオフにします。
画面に表示される言語を変更する	[メニュー] > [初期設定] > [表 示言語設定]	画面の言語を変更します。

🔽 関連情報

• 操作パネルから製品の設定を変更する

▲ホーム>製品の設定>操作パネルから製品の設定を変更する>お好みの設定をショートカットとして登録する

お好みの設定をショートカットとして登録する

- ショートカットを追加する
- ショートカットを変更または削除する

▲ホーム>製品の設定>操作パネルから製品の設定を変更する>お好みの設定をショートカットとして登録 する>ショートカットを追加する

ショートカットを追加する

ショートカット機能を使用して、スキャン to USB、スキャン to E メールサーバー、スキャン to ネットワーク、 スキャン to FTP/SFTP など、よく使用する操作のショートカットを作成します。必要に応じて、これらの設定を リコールおよび適用できます。

ここでは USB のショートカットにスキャンを登録する方法を説明しています。その他のスキャンのショートカットの登録も同じように行えます。

スキャン to FTP/SFTP またはスキャン to ネットワークのショートカットを登録するには、あらかじめプロファイル名を追加しておく必要があります。

- 1. 🚺 ([お気に入り])を押します。
- 2. ◀または▶を押してショートカット画面を表示します。
- 3. <

 を押して新しいショートカットを追加します。
- 4. ▲または▼を押して [USB メモリ]メニューを表示します。
- 5. [USB メモリ]を押します。

Ø

- 6. [設定変更]を押します。
- 7. ▲または▼を押して利用可能な設定を表示し、変更したい設定を押します。
- 8. ▲または▼を押して利用可能なオプションを表示させ、設定したいオプションを押します。 これらの手順を繰り返してショートカットを登録します。完了したら、[OK]を押します。
- 9. [お気に入り登録]を押します。
- 10. 選択した設定の一覧が表示されるので確認します。[OK]を押します。
- 11. ショートカットの名前を入力します。[OK]を押します。

設定を直接スタート機能にするかどうかを尋ねられます。画面の指示に従います。

🦉 関連情報

Ø

・お好みの設定をショートカットとして登録する

▲ホーム>製品の設定>操作パネルから製品の設定を変更する>お好みの設定をショートカットとして登録 する>ショートカットを変更または削除する

ショートカットを変更または削除する

- 1. 1. [メニュー] > [お気に入り設定]を押し、変更するショートカットを選択します。
- 2. [編集]を押します。

ジョートカットを削除するには、[削除]を押します。ショートカットの名前を編集するには、[名前変更] を押して、画面の指示に従います。

- 3. 選択したショートカットの設定を編集します。
- 4. 完了したら、[お気に入り登録]を押します。
- 5. [OK]を押して確認します。

🦉 関連情報

•お好みの設定をショートカットとして登録する

▲ホーム>製品の設定>パソコンを使用して製品の設定を変更する

パソコンを使用して製品の設定を変更する

- ウェブブラウザーを使用して製品の設定を変更する
- リモートセットアップを使用した製品の設定の変更

▲ホーム>製品の設定>パソコンを使用して製品の設定を変更する>ウェブブラウザーを使用して製品の設定を変更する

ウェブブラウザーを使用して製品の設定を変更する

- ウェブブラウザー設定とは
- ウェブブラウザーにアクセスする
- Web Based Management のログインパスワードを設定する

▲ホーム>製品の設定>パソコンを使用して製品の設定を変更する>ウェブブラウザーを使用して製品の設定を変更する>ウェブブラウザー設定とは

ウェブブラウザー設定とは

ウェブブラウザー設定は、ハイパーテキスト転送プロトコル(HTTP)またはセキュアソケットレイヤー(SSL) 上のハイパーテキスト転送プロトコル(HTTPS)を使用して本製品を管理するための標準的なウェブブラウザー を使用するユーティリティです。

- Windows の場合は Microsoft Internet Explorer 8/10/11 を、Mac の場合は Safari 8.0 を使用することをお 勧めします。どのウェブブラウザーの場合も、JavaScript および Cookies を有効にして使用してください。
 - ネットワーク上では TCP/IP プロトコルを使用してください。また、スキャンサーバーとパソコンに登録済みの有効な IP アドレスが必要になります。

基本設定 アドレス帳 Eメール ス	スキャン 管理者設定 ネットワーク		Solutions Center
			Bottom V
▶ステータス 再読み込み間隔	ステータス		
メンテナンス情報 連絡先とロケーション スリーブモード	デバイスの状態 自動 再読み込み	Sleep 〇 オフ ① オン	
自動電源オフ パネル設定 定明メンテナンス	言語	日本語	
	デバイスの場所	● 連絡先:	
		1 ロケーション情報:	

実際の画面は、表示の画面とは若干異なる場合があります。



▲ホーム>製品の設定>パソコンを使用して製品の設定を変更する>ウェブブラウザーを使用して製品の設定を変更する>ウェブブラウザーにアクセスする

ウェブブラウザーにアクセスする

- Web Based Management で設定を行う場合、HTTPS セキュリティプロトコルを使用することをおすすめします。
- Web Based Management 設定に HTTPS を使用すると、ブラウザーに警告ダイアログボックスが表示され ます。警告ダイアログボックスが表示されないようにするには、自己署名証明書をインストールして SSL/ TLS 通信を使用します。詳細については、「関連情報」をご覧ください。
- 本製品を管理するための初期パスワードは次のいずれかです。
 - 製品底面にある「**Pwd**」後ろの8桁
 - initpass
 - この設定は、権限のないアクセスから製品を保護するため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

これで本製品の設定の変更を行うことができます。

重要

プロトコル設定を変更する場合、**OK**をクリックして新しい設定を有効化した後、本製品を再起動する必要があります。

🦉 関連情報

- ウェブブラウザーを使用して製品の設定を変更する
- 証明書とウェブブラウザー
- 自己署名証明書を作成する
- ・ 管理者権限を持つ Windows ユーザー用の自己署名証明書をインストールする

▲ホーム>製品の設定>パソコンを使用して製品の設定を変更する>ウェブブラウザーを使用して製品の設定を変更する>Web Based Managementのログインパスワードを設定する

Web Based Management のログインパスワードを設定する

Web Based Management への不正アクセスを防止するため、ログインパスワードを設定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

- 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。
 初期ログインパスワードは次のいずれかです。
 - 製品底面にある「**Pwd**」後ろの8桁
 - initpass
- 4. 管理者設定 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。

今後、Web Based Management ヘアクセスするたびに、**ログイン**欄にこのパスワードを入力して、<mark>→</mark>をク リックします。

8. 設定後、 →をクリックしてログオフします。

本製品のウェブページでパスワードを設定してくださいボタンをクリックして、パスワードを設定することもできます(ログインパスワードをまだ設定していない場合)。

🦉 関連情報

• ウェブブラウザーを使用して製品の設定を変更する

▲ホーム>製品の設定>パソコンを使用して製品の設定を変更する>リモートセットアップを使用した製品の設定の変更

リモートセットアップを使用した製品の設定の変更

リモートセットアッププログラムを使用すると、本製品の設定の多くをお使いのパソコンから行うことができま す。リモートセットアップを起動すると、本製品の設定値がお使いのパソコンにダウンロードされ、画面に表示 されます。パソコンで設定を変更した場合、設定を本製品に直接アップロードすることが出来ます。

- リモートセットアップ (Windows)
- リモートセットアップ (Mac)

▲ホーム>製品の設定>パソコンを使用して製品の設定を変更する>リモートセットアップを使用した製品の設定の変更>リモートセットアップ(Windows)

リモートセットアップ(Windows)

- リモートセットアップでの本製品のセットアップ(Windows)
- リモートセットアップを使用した基本設定の変更

▲ホーム>製品の設定>パソコンを使用して製品の設定を変更する>リモートセットアップを使用した製品の設定の変更>リモートセットアップ(Windows)>リモートセットアップでの本製品のセットアップ(Windows)

リモートセットアップでの本製品のセットアップ(Windows)

1. デスクトップの 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、お使いのモデ ル名を選択します(まだ選択していない場合)。左ナビゲーションバーの [ツール] をクリックし、**リモート セットアップ**をクリックします。

Ø	[*] 本製品がネットワーク経由で接続されている場合は、必要に応じてパスワードを入力します。							
2.	必要に応じて設定を行いま	ー す。						
	🛃 リモートセットアップ -							
	■· ADS 	一般的なセットアップ						

- ファイル名 - ファイル名 - スキャン to Eメール添付 - スキャンプロファイル - スキャンプロファイル - マメール - WLAN - Eメール - 製品情報	スリーブモード 自動電源オフ 表示言語設定 画面の明るさ 照明ダウンタイマー ネットワークインターフェイス 日付と時刻 時計表示 タイムゾーン	20 1時間 日本語 明る〈 オフ WLAN ✓ PCの時刻を使用 ○ 12時間制 ○ UTC+ 5:00	0)	
インポート エクス	#	++>tu	適用 すべての機器	

• お使いの画面は、表示と異なる場合があります。

エクスポート

クリックすると、現在の設定をファイルに保存します。

インポート

クリックすると、ファイルから設定を読み込みます。

OK

a.

クリックすると、データを本製品にアップロードし、リモートセットアップを終了します。エラーメッセ ージが表示された場合は、データが正しいことを確認して、**OK**をクリックします。

キャンセル

クリックすると、データを製品にアップロードしないで、リモートセットアップを終了します。

適用

クリックすると、リモートセットアップを終了しないで、データを製品にアップロードします。

- 3. OK をクリックします。
- お使いのパソコンがファイアウォールにより保護されているためリモートセットアップを使用することができない場合は、ポート番号 52515-52614 経由の通信を許可するようにファイアウォールを設定してください。
- Windows ファイアウォールを使用していてスキャナードライバーをインストールした場合は、必要なファイ アウォールはすでに設定されています。

🖌 関連情報

・ リモートセットアップ (Windows)

▲ホーム>製品の設定>パソコンを使用して製品の設定を変更する>リモートセットアップを使用した製品の設定の変更>リモートセットアップ(Windows)>リモートセットアップを使用した基本設定の変更

リモートセットアップを使用した基本設定の変更

目的	操作(Windows/Mac)	詳細
日時を設定する	一般的なセットアップ > 日付と時刻	日時を設定します。
スリープモードに入る時間を設定する	ー般的なセットアップ > スリープモ ード	本製品がスリープモードに入るまで の待機時間を選択します。スリープ モードを設定すると、消費電力を削減 することができます。製品がスリー プモードに入ると、電源がオフになっ たように見えます。 ・ 製品で何らかの操作が実行される と、タイマーが再起動されます。 ・ お買い上げ時の設定は10分です。
言語を変更する	ー般的なセットアップ > 表示言語設 定	お使いの言語に変更します。

🔽 関連情報

- ・ リモートセットアップ (Windows)
- リモートセットアップ (Mac)

▲ホーム>製品の設定>パソコンを使用して製品の設定を変更する>リモートセットアップを使用した製品の設定の変更>リモートセットアップ(Mac)

リモートセットアップ(Mac)

- リモートセットアップでの本製品のセットアップ (Mac)
- リモートセットアップを使用した基本設定の変更

▲ホーム>製品の設定>パソコンを使用して製品の設定を変更する>リモートセットアップを使用した製品の設定の変更>リモートセットアップ(Mac)>リモートセットアップでの本製品のセットアップ(Mac)

リモートセットアップでの本製品のセットアップ(Mac)

 Finder メニューバーで移動 > アプリケーション > Brother > ADS1190_1200_1250W_1700W をクリック し、リモートセットアップアイコンをダブルクリックします。

ダ 本製品がネットワーク経由で接続されている場合は、必要に応じてパスワードを入力します。

機器を検出ダイアログボックスでモデル名を選択し、接続をクリックします。
 リモートセットアップ画面が表示されます。

本製品がネットワーク経由で接続されている場合は、必要に応じてパスワードを入力します。

3. 必要に応じて設定を行います。

Ø

• • •	リモートセットアップ - Brother ADS-		
▼ADS-	一般的なセットアップ		
一般的なセットアップ	スリープモード	20 3 分 (5~90)	
アトレス数 ファイル名	自動電源オフ	1時間	0
スキャン to USB	表示言語設定	日本語	٥
スキャンプロファイル ▼ネットワーク	画面の明るさ	明るく	0
WLAN	照明ダウンタイマー	オフ	٥
Eメール 製品情報	ネットワークインターフェイス	WLAN	0
aschu im tix	日付と時刻	✓ PCの時刻を使用	
	時計表	表示 🔵 12時間制	24時間制
	タイムゾー	-ン〇UTC+	O UTC-
		5:00	0
	設定ツールパスワード(WLAN接続時)		
	パスワード(8-3	32)	
	パスワードの再入力(8-3	32)	
インポート エクスポ	K OK ++	シセル 適用	すべての機器

• お使いの画面は、表示と異なる場合があります。

エクスポート

クリックすると、現在の設定をファイルに保存します。

インポート

クリックすると、ファイルをインポートし、設定値を読み込みます。

οκ

クリックすると、データを本製品にアップロードし、リモートセットアップを終了します。エラーメッセ ージが表示された場合は、正しいデータを再度入力して、**OK**をクリックします。

キャンセル

クリックすると、データを製品にアップロードしないで、リモートセットアップを終了します。

適用

クリックすると、リモートセットアップを終了しないで、データを製品にアップロードします。

4. 完了後、**OK** をクリックします。

✓ 関連情報

・ リモートセットアップ (Mac)

▲ホーム>製品の設定>パソコンを使用して製品の設定を変更する>リモートセットアップを使用した製品の設定の変更>リモートセットアップ(Mac)>リモートセットアップを使用した基本設定の変更

リモートセットアップを使用した基本設定の変更

目的	操作(Windows/Mac)	詳細
日時を設定する	一般的なセットアップ > 日付と時刻	日時を設定します。
スリープモードに入る時間を設定する	ー般的なセットアップ > スリープモ ード	本製品がスリープモードに入るまで の待機時間を選択します。スリープ モードを設定すると、消費電力を削減 することができます。製品がスリー プモードに入ると、電源がオフになっ たように見えます。 ・ 製品で何らかの操作が実行される と、タイマーが再起動されます。 ・ お買い上げ時の設定は10分です。
言語を変更する	ー般的なセットアップ > 表示言語設 定	お使いの言語に変更します。

🔽 関連情報

- ・ リモートセットアップ (Windows)
- リモートセットアップ (Mac)

▲ホーム > 付録

付録

- 仕様
- 本製品にテキストを入力する
- アフターサービスのご案内

▲ホーム > 付録 > 仕様

仕様

基本仕様

メモリー容量	標準	512 MB
電源		AC: 100 - 120 V、 50/60 Hz
画面(液晶ディ	(スプレー) ¹	タッチスクリーン 71.1 mm TFT カラー LCD
消費電力 ²	スキャン ³	約9W
	待機時4	約 4.5 W
	スリープ時	約 1.6 W
	電源 OFF 時	約 0.1 W
外形寸法		83 mm $300 mm$ $300 mm$ $103 mm$ $300 mm$ $103 mm$ 103
製品重量		 約 1.41 kg
温度	動作時	5 °C ∼ 35 °C
	保管時	0 °C ~ 40 °C
湿度	動作時	$20\% \sim 80\%$

湿度	保管時	10% ~ 90%
ADF(自動原稿送り装置)		最大 20 枚
		(用紙: 80 g/m2 リーガルサイズ、または 5mm 未満)

- 1 対角線測定。
- 2 製品がパソコンに接続されている時に測定。
- 3 両面スキャンを使用する場合。

4 USB ポートが接続されている場合。

原稿の仕様

用紙タイプ		普通紙、	薄紙、	厚紙、	超厚紙、	再生紙、	名刺、	プラスチックカー	-ド、ハガキ
原稿サイズ	幅	51 mm ⁄	51 mm \sim 215.9 mm						
	長さ	1枚:5	 1 枚:51 mm ~ 863 mm						
		複数枚:	複数枚:70 mm ~ 297 mm						

スキャナー仕様

カラー/モノ	クロ	対応/対応				
TWAIN 対応	Windows	Windows 7 (SP1)/Windows 8/Windows 8.1/Windows 10				
		Windows Server 2008 R2 (SP1) /Windows Server 2012/Windows Server 2012 R2/ Windows Server 2016				
	Мас	macOS v10.11.6/10.12.x/10.13.x ¹				
WIA 対応	Windows	Windows 7 (SP1)/Windows 8/Windows 8.1/Windows 10				
ICA 対応	Мас	macOS v10.11.6/10.12.x/10.13.x ¹				
カラー階調	カ ラー階調 入力 48 ビットカラー					
出力 24 ビットカラー						
解像度	度 補間 最大 1200 x 1200 dpi					
	光学 最大 600 x 600 dpi					
最大有効読取幅		最大 215.9 mm				
グレースケール		256 階調				
最大速度		詳細については、 <u>www.brother.co.jp</u> を参照してください。				

1 お使いの macOS バージョンの最新のドライバーアップデートについては、support.brother.co.jp を参照してください。

ダイレクトスキャン機能(スキャン to USB)の仕様

互換のあるメディア	USB フラッシュドライブ ¹
インターフェイス	ハイスピード USB 2.0 インターフェイス

1 最大 128 GB の標準 USB マスストレージ サポート形式: FAT12/FAT16/FAT32/exFAT

インターフェイス仕様

USB USB 3.0¹

長さが 2 メートル以下の USB 3.0 ケーブル(標準 A/マイクロ B)または USB 2.0 インターフェイスケー ブル(標準 A/マイクロ B)を使用します。 本製品は USB 3.0 インターフェイスに対応しています。USB1.0/1.1/2.0 インターフェイスを備えたパソコンに接続することもできます。
 サードパーティ製の USB ポートには対応していません。

ネットワーク仕様 (ADS-1700W)

無線 LAN ネットワークセキュリティ	WEP 64/128 bit、WPA-PSK(TKIP/AES)、WPA2-PSK(AES)
セットアップサポートユーティリティ	WPS
	WLAN アシスタント

対応プロトコルおよびセキュリティ機能(ADS-1700W)

プロトコル (IPv4)	DHCP、APIPA(Auto IP)、WINS/NetBIOS 名前解決、DNS Resolver、 mDNS、LLMNR responder、SMTP Client、FTP Client、CIFS Client、 SNMPv1/v2c/v3、HTTP/HTTPS server、ICMP、SNTP Client、Web サービ ス(スキャン)
プロトコル (IPv6)	RA、DNS Resolver、mDNS、LLMNR responder、SMTP Client、FTP Client、CIFS Client、HTTP/HTTPS server、ICMP、SNTP Client、Web サー ビス(スキャン)
ネットワークセキュリティ(無線 LAN)	SMTP-AUTH、SSL/TLS(HTTPS/SMTP)、SNMP v3、SSH
ネットワークセキュリティ(E メー ル)	SMTP-AUTH、SSL/TLS(SMTP)
無線 LAN 認証	Wi-Fi Certification Mark License (WPA [™] /WPA2 [™] - Personal) 、Wi-Fi Protected Setup [™] (WPS) Identifier Mark License、Wi-Fi CERTIFIED Wi-Fi Direct [®]

パソコン使用環境

パソコンのプラットフォーム および OS のバージョン		対応パソコン ソフトウェア	パソコンのイ ンターフェイ	最小プロセッサ速度	インストールに必要なデ ィスク容量		
		機能	~		ドライバー	その他のソ フトウェア	
Windows OS ¹ 2	Windows 7 (SP1)	スキャン	USB/ 無 線 802.11b/g/n	32 ビット(x86)また は 64 ビット(x64)プ	70 MB	ドライバー、インス	
	Windows 8					トーラー、 ソフトウェ	
	Windows 8.1					ア:	
	Windows 10	-				700 MB	
	Windows Server 2008 R2			64 ビット(x64)プロ セッサ	70 MB	リモートセ ットアッ プ :	
	Windows Server 2012					15 MB Windows 向け	
	Windows Server 2012 R2					iPrint&Sca n :	
	Windows Server 2016					PaperPort : 300 MB PowerPDF	

					7
Mac OS	macOS v10.11.6		Intel [®] プロセッサ	30 MB	
	macOS v10.12.x				ב 6
	macOS v10.13.x				レッフ
					5
					m に iF n
					4

¹ PaperPort[™] 14SE は、Windows 7、Windows 8、Windows 8.1、Windows 10 をサポートしています。

² Power PDF は、Windows 7 SP1、Windows 8、Windows 8.1、Windows 10 をサポートしています。

最新のドライバーアップデートについては、<u>support.brother.co.jp</u> を参照してください。記載の商標及び、ブランド名、製品名の所有権 は各社にあります。



▲ホーム>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

本製品にテキストを入力する必要がある場合、画面でキーボードを表示します。

• キーボードのレイアウトは、設定している機能によって異なる場合があります。



- 🗛 1 @ を押して文字、数字、特殊記号を選択します。
- ☆ aA を押して小文字と大文字を選択します。

スペースを挿入する

スペースを入力するには、を押します。

訂正する

• 入力した文字を変更したい場合は、 🚾 を押して、正しい文字を入力します。



▲ホーム > 付録 > アフターサービスのご案内

- 製品登録
- 各種サポート情報
- ブラザーコールセンター
- 安心と信頼の修理サービス

▲ホーム > 付録 > アフターサービスのご案内 > 製品登録

製品登録

Brother Online <mark>米</mark>マイ製品サポート

ご登録いただくと、お持ちの製品をより便利に、安心にご利用いただけるようになります。 オンラインユーザー登録 ▶ <u>https://online.brother.co.jp</u>

🖌 関連情報

▲ホーム > 付録 > アフターサービスのご案内 > 各種サポート情報

各種サポート情報

🖵 サポートサイト

よくあるご質問(Q&A)や、最新のソフトウェアおよび製品マニュアル(電子版)のダウンロードなど、各種サポート情報を提供しています。

サポート ブラザー 検索

support.brother.co.jp



▲ホーム > 付録 > アフターサービスのご案内 > ブラザーコールセンター

ブラザーコールセンター

050-3786-8831

受付時間:月~土 9:00~18:00 日曜日・祝日・弊社指定休日を除きます。 ※ブラザーコールセンターは、ブラザー販売株式会社が運営しています。 ※ユーザーズガイドに乱丁、落丁があったときは、ブラザーコールセンターにご連絡ください。

」関連情報

▲ホーム > 付録 > アフターサービスのご案内 > 安心と信頼の修理サービス

安心と信頼の修理サービス

・ 製品ご購入後1年間無料保証いたします。

※この場合、修理料金を無償とし、運送料を含むその他費用はお客様の負担となります。

- コールセンターでの診断後、修理が必要と判断された場合
 - ▶ 故障機の回収。
 - ※一部地域を除く

事前にお客様のご都合をお伺いし、宅急便により故障機を回収します。

修理完了品は宅配業者が引取り後、最短3日でお届けします。

本製品は日本国内のみでの使用が認められています。海外でのご使用はお止めください。海外各国の規格に反する おそれや、海外で使用されている電源が本製品に適切でないおそれがあります。海外で本製品をご使用になりトラブ ルが発生した場合、当社は一切の責任を負いかねます。また保証の対象とはなりませんのでご注意ください。

These machines are approved for use in Japan only. Do not use them overseas, because it may violate the regulations of that country and the power requirements of your machine may not be compatible with the power available in foreign countries. Using these machines overseas is at your own risk and will void your warranty.

- お買い上げの際、販売店でお渡しする保証書は大切に保管してください。
- 本製品の補修用性能部品の最低保有期限は製造打ち切り後5年です(印刷物は2年です)。

🦉 関連情報





JPN Version B