brother.

ユーザーズガイド ネットワーク編



目次

1	はじめに	1
	ネットワーク機能	1
	その他のネットワーク機能	2

2 ネットワークを設定する

ネットワークを設定する	3
BRAdmin Linht で設定する	3
その他の管理ユーティリティー	1
ウェブブラウザーで管理する	7
BRAdmin Professional (Windows [®])	7

3 無線 LAN を設定する

概要	8
ネットワーク環境を確認する	9
ネットワーク上の無線 LAN アクセスポイントが接続されている場合 (インフラストラクチャモード)	9
ネットワークエに無線 LAN アクセスホイントかなく、 無線通信可能なパソコンが接続されている場合(アドホックモード)	
田田市 USB ケーブルを使用して設定する(推奨) SSID が隠ぺいされている場合	13
WPS(Wi-Fi Protected Setup)または AOSS™ を使用した設定 WPS(Wi-Fi Protected Setup)の PIN 方式を使用する	
アドホックモードを設定する	23
SSID が設定済みの場合	23
新しい SSID を設定する場合	

4 ウェブブラウザーで管理する

概要	
ウェブブラウザーを使用して本製品を設定する	
パスワードを設定する	40
SNTP サーバーとの同期の設定を行う	41
ウェブブラウザーを使用してスキャン to FTP の設定を変更する	43
ウェブブラウザーを使用してスキャン to ネットワークの設定を変更する(Windows [®])	
(ADS-1500W のみ)	44

5 スキャン to E メールサーバー(ADS-1500W のみ)

概要	46
スキャン to E メールサーバーに関しての重要事項	46
スキャン to E メールサーバー	47
スキャン to E メールサーバーを利用する前に	47
スキャン to E メールサーバーの利用方法	47
スキャン to E メールサーバーでのその他のオプション	48
受信確認(TX)メール	48

3

8

36

46

セキュリティー機能 6

	概要	49
	安全に E メールを送信する (ADS-1500W のみ)	50
	ウェブブラウザーを使用して設定する	50
	ユーザー認証を使用してEメールを送信する	50
	SSL/TLS を使用して E メールを安全に送信する	51
	複数の証明書を管理する(ADS-1500W のみ)	52
	CA 証明書をインポート/エクスポートする	52
7	用ったときけ	53
-	困りたとこは	55
	概要	53
	問題を確認する	53
8	その他のネットワーク設定方法(Windows [®])	62
		04
	設定方法	
	設定方法	
	設定方法	
	設定方法 Web サービススキャンで使用するドライバーをインストールする (Windows Vista [®] 、Windows [®] 7、Windows [®] 8) Vertical Pairing を使用したインフラストラクチャモードのネットワークスキャン用のインスト	
	設定方法 Web サービススキャンで使用するドライバーをインストールする (Windows Vista [®] 、Windows [®] 7、Windows [®] 8) Vertical Pairing を使用したインフラストラクチャモードのネットワークスキャン用のインスト (Windows [®] 7 および Windows [®] 8)	
A	設定方法 Web サービススキャンで使用するドライバーをインストールする (Windows Vista [®] 、Windows [®] 7、Windows [®] 8) Vertical Pairing を使用したインフラストラクチャモードのネットワークスキャン用のインス I (Windows [®] 7 および Windows [®] 8)	
A	設定方法 Web サービススキャンで使用するドライバーをインストールする (Windows Vista [®] 、Windows [®] 7、Windows [®] 8) Vertical Pairing を使用したインフラストラクチャモードのネットワークスキャン用のインスト (Windows [®] 7 および Windows [®] 8) 付録	
Α	設定方法 Web サービススキャンで使用するドライバーをインストールする (Windows Vista [®] 、Windows [®] 7、Windows [®] 8) Vertical Pairing を使用したインフラストラクチャモードのネットワークスキャン用のインスト (Windows [®] 7 および Windows [®] 8) 付録 対応プロトコルおよびセキュリティー機能	

49

はじめに

ネットワーク機能

本製品は、ネットワーク上のスキャンサーバーを利用して、IEEE 802.11b/g/n 無線イーサネットネット ワーク上で共有することができます。スキャンサーバーは、お使いのオペレーティングシステムとネット ワークの設定に応じて、さまざまな機能や接続方法に対応します。次の表では、各 OS で対応している ネットワークの機能と接続方法を示しています。

OS	Windows [®] XP	Mac OS X v10.6.8, 10.7.x,		
	Windows Vista [®]	10.8.X		
	Windows [®] 7			
	Windows [®] 8			
スキャン	4	<i></i>		
ユーザーズガイドを参照してください。	•	•		
管理ユーティリティー BRAdmin Light ¹				
BRAdmin Light で設定する3ページを参照してくだ さい。	~	~		
BRAdmin Professional ²				
BRAdmin Professional(Windows [®])7 ページを参 照してください。	~			
ウェブブラウザー(Web Based Management)				
<i>ウェブブラウザーで管理する</i> 36 ページを参照して ください。	V	~		
リモートセットアップ				
ユーザーズガイドを参照してください。	V	V		
ステータスモニター	v	<i>v</i>		
ユーザーズガイドを参照してください。	•	•		
Vertical Pairing				
Vertical Pairing を使用したインフラストラクチャ	. 2			
モードのネットワークスキャン用のインストール	V 3			
(Windows [®] 7 および Windows [®] 8)63 ページを 金曜レエノギキい				
参照ししくにさい。				

¹ BRAdmin Light は、サポートサイト(ブラザーソリューションセンター(<u>http://solutions.brother.co.jp/</u>))からダウンロードできます。

² BRAdmin Professional は、サポートサイト(ブラザーソリューションセンター(<u>http://solutions.brother.co.jp/</u>))からダウンロードできます。

³ Windows[®] 7 および Windows[®] 8 のみ。

その他のネットワーク機能

スキャン to E メールサーバー (ADS-1500W のみ)

スキャン to E メールサーバーの機能を利用して、インターネットを介してスキャンデータを送信すること ができます。(*スキャン to E メールサーバー (ADS-1500W のみ)*46ページをご覧ください。)

この機能を利用するには、本製品の操作パネル、BRAdmin Professional、またはウェブブラウザーで本製 品の設定を行っておく必要があります。

セキュリティ

本製品は、最新のネットワークセキュリティーと暗号化プロトコルに対応しています。(*セキュリティー 機能* 49 ページをご覧ください。)

2 ネットワークを設定する

ネットワークを設定する

本製品のネットワーク設定は、BRAdmin Light、ウェブブラウザー、BRAdmin Professional から変更する ことができます。

BRAdmin Light で設定する

BRAdmin Light は、ネットワークに接続されたブラザー製品の設定を行うユーティリティーです。TCP/IP 環境でブラザー製品の検索、状態の確認、IP アドレスなどの基本的なネットワーク設定を行うこともでき ます。

BRAdmin Light をインストールする(Windows[®] の場合)

- 1)本製品の電源が入っていることを確認する。
- パソコンの電源を入れる。設定前に、起動中のアプリケーションをすべて終了する。
- 3 付属の DVD-ROM を、DVD-ROM ドライブにセットする。トップメニューが表示されます。モデル名 画面が表示されたら、本製品を選択する。言語画面が表示されたら、言語を選択する。
- OVD-ROM メインメニューが表示されます。カスタムインストール、ネットワークユーティリティの 順にクリックする。
- 5 BRAdmin Light をクリックして、画面上の指示に従い、インストールする。

BRAdmin Light をインストールする(Macintosh の場合)

最新のブラザーの BRAdmin Light ユーティリティは、サポートサイト(ブラザーソリューションセンター (http://solutions.brother.co.jp/)) から、ダウンロードできます。

BRAdmin Light を使用して IP アドレス、サブネットマスク、ゲートウェイを設定する

メモ

- 最新のブラザーの BRAdmin Light ユーティリティは、サポートサイト(ブラザーソリューションセン ター(http://solutions.brother.co.jp/))から、ダウンロードできます。
- さらに高度な管理を必要とする場合は、サポートサイト(ブラザーソリューションセンター (<u>http://solutions.brother.co.jp/</u>))から、BRAdmin Professional ユーティリティの最新バージョンをダウ ンロードしてお使いください。このユーティリティは、Windows[®]のみ対応しています。
- アンチウィルスソフトのファイアウォール機能が設定されている場合、一時的に機能を無効にしてください。スキャンできることを確認したら、再度ファイアウォール機能の設定を有効にしてください。
- ノード名: BRAdmin Light にノード名が表示されます。お買い上げ時のノード名は、無線 LAN の場合は「BRWxxxxxxxxxx」となっています。(「xxxxxxxxxxx」は、本製品の MAC アドレス/イーサネットアドレスです。)
- お買い上げ時の設定では、パスワードは必要ありません。パスワードを設定した場合は、パスワードを 入力し、OKをクリックしてください。

1 BRAdmin Light を起動する。

■ Windows[®]

(Windows[®] XP、Windows Vista[®] および Windows[®] 7)

マラン・シューからすべてのプログラム(プログラム)- Brother - BRAdmin Light BRAdmin Light を順にクリックします。

(Windows[®] 8)

🚰 BRAdmin Light をクリックします。

Macintosh

Finder メニューバーから、移動をクリックし、アプリケーション - Brother - ユーティリティ -BRAdminLight2 を順にクリックしてから、 籠 (BRAdmin Light.jar) をダブルクリックします。

<mark>2</mark>)BRAdmin Light が、新しいデバイスを自動的に検索する。

ネットワークを設定する





Macintosh



メモ

- スキャンサーバーが、お買い上げ時の設定(DHCP、BOOTP、RARP を使用しない)にセットされている場合、BRAdmin Lightの画面に未設定と表示されます。
- (ADS-1000W)

本製品の MAC アドレス(イーサネットアドレス)は、ウェブベース管理(ウェブブラウザー)のネッ トワークタブ内のネットワークの状態で、ノード名はウェブベース管理(ウェブブラウザー)のネット ワークタブ内の無線で確認できます。*ウェブブラウザーを使用して本製品を設定する* 37 ページをご覧 ください。

(ADS-1500W)

画面を使って、本製品の MAC アドレス(イーサネットアドレス)とノード名を表示できます。MAC ア ドレスについては、 iii (メニュー) > ネットワーク > 無線 LAN > MAC アドレスの順に押します。ノード 名については、 iii (メニュー) > ネットワーク > 無線 LAN > TCP/IP > ノード名の順に押します。 ネットワークを設定する

4 IP 取得方法から STATIC を選びます。本製品の IP アドレス、サブネットマスク、ゲートウェイを入力する。

■ Windows[®]

TCP/IPアドレ	ス設定	X
ネットワーク		
	IP取得方法(B) ③ AUTO ④ STATIC ③ DHCP ③ RARP ④ BOOTP	
:	IPアドレス(I)	
	サブネットマスク(S)	
	ゲートウェイ(G)	
	OK キャンセル ヘルフ	,

Macintosh

00	TCP/IPアドレス設定
IP取得方	i法
0.	AUTO
•	STATIC
0	DHCP
0	RARP
0	BOOTP
IPアドレン サブネッ ゲートウ	ス () トマスク ()
	OK キャンセル

5 OK をクリックする。

6 本製品に IP アドレスが正しく設定されると、デバイスリストに製品名が表示されます。

2

その他の管理ユーティリティー

以下のユーティリティを使用して、ネットワークの設定を変更することができます。

ウェブブラウザーで管理する

HTTP(ハイパーテキスト転送プロトコル)または HTTPS(SSL を用いたハイパーテキスト転送プロトコ ル)を使用し、スキャンサーバーの設定を変更できます。(*ウェブブラウザーを使用して本製品を設定す る* 37 ページをご覧ください。)

BRAdmin Professional (Windows[®])

BRAdmin Professional は、ネットワークに接続されているブラザー機器のさらに詳細な管理をするための ユーティリティです。ネットワーク上の本製品を検索し、エクスプローラー形式のウィンドウ上で機器の 状態を確認できます。各機器は、状態によって色分けされます。無線 LAN に接続された Windows[®] パソ コンから本製品のファームウェアをアップデートしたり、ネットワークや機器の設定を変更することがで きます。また、ネットワーク上の本製品の使用状況を記録し、HTML、CSV、TXT、SQL 形式でログデー タをエクスポートできます。

メモ

- BRAdmin Professional は、サポートサイト(ブラザーソリューションセンター (http://solutions.brother.co.jp/))より最新版をダウンロードしてお使いください。
- アンチウィルスソフトのファイアウォール機能が設定されている場合、一時的に機能を無効にしてください。スキャンできることを確認したら、説明に従ってファイアウォールの設定を再度有効にしてください。

3

無線 LAN を設定する

概要

本製品を無線 LAN に接続して使用する場合は、かんたん設置ガイドをご覧ください。 付属の DVD-ROM と USB ケーブルを使用して簡単に無線 LAN を設定することができます。 無線 LAN 設定についての詳細は、この章の各項目をご覧ください。TCP/IP の設定については、*ネット* ワークを設定する3ページをご覧ください。

- メモ
- ・最適なスキャンをするために、本製品を無線LANアクセスポイントの近くに設置してください。本製品と無線LANアクセスポイントとの間に他の電気製品、大きな障害物、壁などがあると通信速度に影響を与える可能性があります。
 無線LAN接続は、すべての文書やアプリケーションに適した接続方法ではありません。文字と大きな画像が混在したページのような大きなデータをスキャンする場合は、通信速度の速いUSB接続でスキャンすることをお勧めします。
- ・無線 LAN を設定するには、ネットワーク名: (SSID) およびネットワークキーが必要です。

ネットワーク環境を確認する

ネットワーク上の無線 LAN アクセスポイントが接続されている場合 (インフラストラクチャモード)



- 1 無線 LAN アクセスポイント¹
 - ¹ お使いのパソコンが、MWT(Intel[®] My WiFi Technology)に対応している場合は、パソコンを WPS(Wi-Fi Protected Setup)対応のアク セスポイントとして使用できます。
- 2 無線 LAN 対応の製品(本製品)
- 3 無線 LAN で無線 LAN アクセスポイントに接続されているパソコン
- 4 有線 LAN で無線 LAN アクセスポイントに接続されているパソコン
- 5 無線 LAN アクセスポイントに接続されているモバイル機器

無線 LAN 設定の方法を確認する

本製品の無線 LAN 設定をする場合は、次の方法があります。環境に応じて最適な方法をお選びください。 ■ USB ケーブルを使用して無線 LAN 設定をする(推奨)

ー時的に USB ケーブルを使用して設定する(推奨)13ページをご覧ください。

- 無線 LAN アクセスポイントの簡単設定 WPS(Wi-Fi Protected Setup) / AOSS™ を使用する WPS(Wi-Fi Protected Setup) または AOSS™ を使用した設定 19 ページをご覧ください。
- WPS の PIN 方式を使用する

WPS *(Wi-Fi Protected Setup) の PIN 方式を使用する* 20 ページをご覧ください。

3

無線 LAN の接続状態を確認する

(ADS-1000W)

- ControlCenter を起動する。
 - Windows[®]
 - システムトレイ内の controlCenter4) アイコンをクリックし、次に 開くを選ぶ。
 ControlCenter4 の画面が表示されます。
 - 2 デバイス設定 タブをクリックする (画像は、ControlCenter4 の Home モード)。

Control Center 4	モデル	ADS-XXXXX LAN	•	設定	? 117	_ 🗆 ×
ネキャン TX デバイス設定 ま サポート						
リモートセットアップ						
	を設定できます	٠		リモートセット	アップ	
			74	キン to ネット機能	龍キー(本体)	
				スキャンキー	-設定	
				BRAdmi	in	
	-			-	brot	her //.

- Macintosh
- Dock 内の
 (ControlCenter2) アイコンをクリックする。
 ControlCenter2 の画面が表示されます。

2 デバイス設定タブをクリックする。



2 スキャン to ネット機能キー(本体)をクリックする。ウェブブラウザー画面が表示されます。

3 ネットワーク タブをクリックし、次に ネットワークの状態をクリックします。画面に本製品のネットワークの状態が表示されます。

(ADS-1500W)

- 1 🌃 メニューを押す。
- ネットワークを押す。
- 3 無線 LAN を押す。
- 4 ▲または▼を押し、次に 無線状態を押す。
- 5 接続状態を押す。

ネットワーク上に無線 LAN アクセスポイントがなく、 無線通信可能なパソコンが接続されている場合(アドホックモード)

アドホックモードのネットワークでは、無線 LAN アクセスポイントが存在しません。それぞれの無線 LAN 機器は個別に直接通信します。本製品をアドホックモードに設定している場合は、スキャンデータを 送信するパソコンからすべてのスキャンジョブを直接受け取ります。



1 無線 LAN 対応の製品(本製品)

2 無線 LAN 対応のパソコン

アドホックモードでは Windows Server[®] 製品との無線 LAN 接続は保証できません。アドホック通信を行 うための設定は、*アドホックモードを設定する* 23 ページをご覧ください。

設定

一時的に USB ケーブルを使用して設定する(推奨)

推奨されている接続方法です。説明は、かんたん設置ガイドをご覧ください。

SSID が隠ぺいされている場合

1 設定前に、無線 LAN の設定内容を控えておく。下記の情報が設定の際に必要になります。

SSID (ネットワーク名)

接続モード	認証方式	暗号化方式	ネットワークキー
インフラストラクチャ	オープンシステム	なし	_
		WEP	
	共有キー	WEP	
	WPA/WPA2-PSK	AES	
		TKIP ¹	

¹ TKIP は WPA-PSK のみ対応しています。

例:

SSID(ネットワーク名)	
HELLO	

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

メモー

お使いの無線 LAN アクセスポイントが WEP 暗号化方式を使用する場合は、1 番目の WEP キーを使って接続します。本製品では、1 番目の WEP キーのみ使用できます。

2)付属の DVD-ROM を、DVD-ROM ドライブにセットする。

- ③ 次の操作のいずれかを実行してください。
 - Windows[®]
 - 1 カスタムインストールをクリックする。

Adobe Flash Player 10	
	brother
トップメニュー インストール ドライバーとソフトウェアのパッケージ (無線LANの設定を含みます) 至 ユーザーズガイド	本製品を使用する際に必要なドライバを選 択してインストールすることができます。 また、より便利に使用していただくためのソフ トウェアやネットワーク管理ソールをインストー ルすることができます。
カスタムインストール	
その他ソフトウェア	
・ サービスとサホート () オンラインユーザー登録	
© 2001-2013 Brother Industries, Ltd. All Rights Reserved.	*[] 終了

2 無線 LAN 設定ウィザードをクリックする。



- Macintosh
 - 1 デスクトップ上の BROTHER のアイコンをダブルクリックする。
 - **2** ユーティリティをダブルクリックする。



3 無線 LAN 設定ウィザードをダブルクリックする。



4 はい、USB ケーブルを持っていますを選択し、次へをクリックする。



メモ

下記の画面が表示されたら、画面の表記に従って下さい。SSID とネットワークキーを確認したら**確認** しましたをチェックして、次へをクリックします。

無線LAN設定ウィザード
重要な注意
下記のことを確認してから「次へ」をクリックしてください。
無線LAN 接続設定には、無線LAN のセキュリティ情報(SSID/ESSID, ネットワークキー)が必要で す
ッ。 セキュリティ情報の初期設定の調べ方は、アクセスポイントのマニュアルに記載されています。
これらの情報がわからない場合は、アクセスボイント、ルーターのメーカー、インターネットブロバイ ダー、インターネット接続業者に聞い合わせてください。
「確認しました。
〈戻る 次へ〉 キャンセル

5 USB ケーブルをコンピューターと本製品に直接接続する。 確認画面が表示されたら、チェックし、次へをクリックして ⑥ に進む。 そうでなければ、⑦ に進む。 6 次の画面が表示されたら、**いいえ**を選択し、次へをクリックする。



メモ

表示された SSID が接続したい無線ネットワークの SSID と同じなら、はいを選び、次へをクリックし、
① に進みます。

7 詳細をクリックする。

無線	設定ウィザード					
接	続できる無線ネ	、ットワーク			<u>(</u> 6	の
事	前に調べたSSIDを選択	してください。				
				SSIDの調べ方	ī	
	SSID (ネットワーク名)	チャンネル	通信モード	信号	号強度	
	<u>]</u> ∲ \$€⊒ _{XXXXX}	2	802.11b/g (11M	bps/54Mbps) 💼		=
	再検索]♪) (□ :無線LA	ANアクセスポイント	· □•)(•□ : 7†	[、] ホックネットワ、	-2
	言羊約田	検出されないSS⊡ る場合、こちらから	を手動で指定しま 設定してください。	す。アクセスポイント	トでSSID 都創して	[[]
	ヘルブ		〈戻る	次へ >	キャンセル	

8 新しい SSID を SSID (ネットワーク名) フィールドに入力し次へをクリックする。

無線設定ウィザード	
SSID(ネットワーク名)の設定	(((GP)
接続する無線LAN端末のSSID(ネットワーク名)を指定します	
SSID (ネットワーク名) ABCDEF1234	
■これはアドホック通信であり、無線LANアクセスオ	ペイントを使用しない
チャンネル 1	Ŧ
ヘルブ 〈戻る)	次ヘ> キャンセル

⑦ プルダウンリストから認証方式と暗号化方式を選択し、ネットワークキーフィールドにネットワークキーを入力し、次へをクリックする。

無線設定ウィザード	
認証方式と暗号化方式	(((GP)
認証方式と暗号化方式を設定します	
SSD (ネットワーク名)	ABCDEF1234
認証方式	オープンシステム認証・
内部認証方式	· ·
暗号化方式	tat.
ネットワークキー	
ヘルブ	〈戻る〉 次へ〉 キャンセル

10 次へをクリックする。設定が本製品に送信されます。

無線設定ウィザード		
無線LAN設定データの設	送信	(((P)
[次へ] をクリックすると無線LAN設定	ミデータを本製品に送信します	
₽アドレス	自動	■アドレスの変更
通信モード	インフラストラクチャ	
SSID (ネットワーク名)	ABCDEF1234	
認証方式	オープンシステム認証	
暗号化方式	7aU	
ヘルブ	〈戻る)()	次へ> キャンセル

11 USB ケーブルをパソコンと本製品から取り外す。

12 完了をクリックする。

WPS (Wi-Fi Protected Setup) または AOSS™ を使用した設定

かんたん設置ガイドをご覧ください。

無線 LAN を設定する

WPS(Wi-Fi Protected Setup)の PIN 方式を使用する

無線 LAN アクセスポイントが WPS(PIN 方式)に対応している場合は、以下のステップに従って設定ができます。PIN(個人識別番号)方式とは、Wi-Fi Alliance[®]が開発した接続方法のひとつです。登録者(本製品)が作成する PIN をレジストラ(無線 LAN の登録管理機器)に入力すれば、無線 LAN 設定およびセキュリティー設定が行われます。無線 LAN アクセスポイントの WPSの操作手順については、無線 LAN アクセスポイントに付属の取扱説明書をご覧ください。

■ 無線 LAN アクセスポイント (A) をレジストラとして使用する場合の接続¹。



■ パソコンなど別の機器 (B) をレジストラとして使用する場合の接続¹。



¹ 通常は無線 LAN アクセスポイントがレジストラです。

メモ

WPS に対応しているアクセスポイントは、次のマークが付いています。



無線 LAN を設定する

(ADS-1000W)

● 先端がとがった小さいものを用い、本製品の裏面にある AOSS/WPS ボタンを 15 秒間押す。



メモ

ボタンを2秒間押すと確認音が聞こえます。ボタンを押し続けます。

- ネットワークに接続しているパソコンを使用して、ブラウザに「http:// アクセスポイントの IP アドレス /」を入力する(ここで言う「アクセスポイントの IP アドレス」とは、レジストラ¹として使用される機器の IP アドレスです)。
 - ¹ 通常は無線 LAN アクセスポイントがレジストラです。
- 3 WPS 設定ページへ進み、本製品のラベルの一番下にレジストラとして示されている PIN を入力し、 画面の指示に従います。
- メモー

WPS 設定ページは、お使いの無線 LAN アクセスポイントのメーカーによって異なります。詳しくは、 無線 LAN アクセスポイントに付属の取扱説明書をご覧ください。

4 🗛 本製品が正常に接続された場合は、操作パネル上で WiFi ライト < が点灯します。

(ADS-1500W)

- 🚺 🌃 メニューを押す。
- ネットワークを押す。
- 3 無線 LAN を押す。
- 4 ▲または▼を押すと、WPS(PIN コード)が表示されます。 WPS(PIN コード)を押す。
- 5 無線 LAN をオンにしますか?と表示されたら、はいを押す。 無線接続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。
- ⑥ 画面に 8 桁の PIN コードが表示され、アクセスポイントの検索が開始される。

- ネットワークに接続しているパソコンを使用して、ブラウザに「http://アクセスポイントの IP アドレス/」を入力する(ここで言う「アクセスポイントの IP アドレス」とは、レジストラ¹として使用される機器の IP アドレスです)。
 - ¹ 通常は無線 LAN アクセスポイントがレジストラです。
- 8 WPS 設定ページへ進み、⑥ で表示された PIN をレジストラに入力し、画面の指示に従います。

メモ

WPS 設定ページは、お使いの無線 LAN アクセスポイントのメーカーによって異なります。詳しくは、 無線 LAN アクセスポイントに付属の取扱説明書をご覧ください。

Windows Vista[®]/Windows[®] 7/Windows[®] 8

パソコンをレジストラとして使用する場合は、次の手順に従います。

メモ

- Windows Vista[®]、Windows[®] 7 または Windows[®] 8 のパソコンをレジストラとして使用するには、あらかじめパソコンに無線ネットワークプロファイルを登録してください。詳しくは、無線 LAN アクセスポイントに付属の取扱説明書をご覧ください。
- Windows[®] 7 または Windows[®] 8 をレジストラとして使用する場合は、パソコンの画面上の指示に従い、無線 LAN 設定後にスキャナードライバーをインストールできます。すべてのドライバーとソフトウェアをインストールする場合は、かんたん設置ガイドのインストールの手順に従ってください。
 - (Windows Vista[®])
 スタートメニューから、ネットワーク、ワイヤレスデバイスの追加を順にクリックする。
 (Windows[®] 7)
 スタートメニューから、デバイスとプリンター、デバイスの追加を順にクリックする。
 (Windows[®] 8)
 - マウスをデスクトップの右下に移動する。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 - デバイスの追加を順にクリックする。
 - 2 本製品を選び、次へをクリックする。
 - 3 6 で本製品の画面に表示された PIN コードを入力し、次へをクリックする。
 - 4 接続するネットワークを選び、次へをクリックする。
 - 5 **閉じる**をクリックする。
- 9 正常に接続された場合は、接続しましたと画面に表示される。 接続に失敗した場合は、エラーコードが表示されます。エラーコードを確認し、かんたん設置ガイドの「困ったときは」を参照して対処してください。



無線 LAN の設定が完了しました。本製品の操作に必要なドライバーやソフトウェアのインストールを続けたい場合は、DVD-ROM のメニューからインストールを選びます。

(Macintosh)

無線 LAN の設定が完了しました。本製品の操作に必要なドライバーやソフトウェアのインストールを続けたい場合は、DVD-ROM のメニューから Start Here OSX を選びます。

アドホックモードを設定する

SSID が設定済みの場合

既に SSID が設定され、アドホック通信されているパソコンと本製品を接続する場合は、以下の手順に 従ってください。

1 設定前に、無線 LAN の設定内容を控えておく。下記の情報が設定の際に必要になります。

メモー

接続しているパソコンの無線 LAN 設定は、SSID でアドホック通信の設定を行う必要があります。パソ コンをアドホック通信で設定する方法については、お使いのパソコンに付属の取扱説明書をご覧になる か、ネットワーク管理者にお問い合わせください。

SSID (ネットワーク名)

接続モード	暗号化方式	ネットワークキー
アドホック	なし	—
	WEP	

例:

SSID(ネットワーク名)	
HELLO	

接続モード	暗号化方式	ネットワークキー
アドホック	WEP	12345

メモ

本製品では、1番目の WEP キーのみ使用できます。

2 付属の DVD-ROM を、DVD-ROM ドライブにセットする。

- ③ 次の操作のいずれかを実行してください。
 - Windows[®]
 - 1 **カスタムインストール**をクリックする。

Adobe Flash Player 10	- • ×
	brother
トップメニュー インストール ドライバーとソフトウェアのパッケージ (無線LANの設定を含みます)	本製品を使用する際に必要なドライノを選 択してインストールすることができます。 また、より便利に使用していただくためのソフ トウェアやネットワーク管理ツールをインストー ルすることができます。
7,7941721-1	
その他ソフトウェア	
◎ サービスとサポート	
● オンラインユーザー登録	
© 2001-2013 Brother Industries, Ltd. All Rights Reserved.	*印終了

2 無線 LAN 設定ウィザードをクリックする。



- Macintosh
 - 1 デスクトップ上の BROTHER のアイコンをダブルクリックする。
 - **2** ユーティリティをダブルクリックする。



3 無線 LAN 設定ウィザードをダブルクリックする。



4 はい、USB ケーブルを持っていますを選択し、次へをクリックする。



メモ

下記の画面が表示されたら、画面の表記に従って下さい。SSID とネットワークキーを確認したら**確認** しましたをチェックして、次へをクリックします。

無線LAN設定ウィザード
重要な注意
下記のことを確認してから「次へ」をクリックしてください。
無線LAN 接続設定には、無線LAN のセキュリティ情報(SSID/ESSID, ネットワークキー)が必要で す
>。 セキュリティ情報の初期設定の調べ方は、アクセスポイントのマニュアルに記載されています。
これらの情報がわからない場合は、アクセスポイント、ルーターのメーカー、インターネットブロバイ ダー、インターネット接続業者に問い合わせてください。
「 確認しました。」

5 USB ケーブルをコンピューターと本製品に直接接続する。 確認画面が表示されたら、チェックし、次へをクリックして ③ に進む。 そうでなければ、⑨ に進む。 6 次の画面が表示されたら、いいえを選択し、次へをクリックする。



7 23 ページの 🕦 で控えた SSID を選び、**次へ**をクリックする。

無線	設定ウィザード				
掙	続できる無線ネッ	トワーク			ஞ
事	前に調べたSSIDを選択して	てください。			
				SSIDの調べ方	
	SSID (ネットワーク名)	チャンネル	通信モード	信号強	渡 🔺
	<u>1</u> 9 €⊟ xxxxx	2	802.11b/g (11M	ops/54Mbps) 💼 📰 🗖	II
	再検索	』》《□ :無線LA	ANアクセスポイント	ロ) (ロ:アドホ・	ックネットワーク
	詳細検る	出されないSSD 場合、こちらから	を手動で指定します 設定してください。	す。アクセスボイントで	SSD材創してい
	ヘルプ		〈戻る	次へ >	キャンセル

メモ

リストが空白の場合には、アクセスポイントの電源がオンになっているか、SSID が隠蔽されていない かを確認し、本製品とパソコンが無線接続の受信可能圏内にはいっていることを確かめます。その後、 再検索をクリックします。 8 次の画面が表示されたら、ネットワークキーフィールドにネットワークキーを入力し、次へをクリックする。



メモー

お使いのネットワークが認証や暗号によるセキュリティ設定されていない場合は、次の画面が表示され ます。設定を続けるには、**OK** をクリックします。

無線設定ウィザード
1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
SSID (ネットワーク名)adhoc
この無線ネットワークは認証や暗号によるセキュリ ティで保護されていません 設定を続けますか?
OK キャンセル

9 次へをクリックする。設定が本製品に送信されます(画像では、暗号化方式はWEP)。

無線設定ウィザード		
無線LAN設定データの送付	(((((())))))) (())) (())) (())) ()) () ()) () ()) ()) () ())))))))))))))))))))	
[次へ]をクリックすると無線LAN設定デ	一夕を本製品に送信します	
₽アドレス	自動	
通信モード	, アドホック(チャンネル 1)	
SSID (ネットワーク名)	XXXXX	
ヘルプ	〈戻る)()	次へ > トレー キャンセル

- 10 USB ケーブルをパソコンと本製品から取り外す。
- (1) 完了をクリックする。
- メモー

付属の DVD-ROM からブラザーソフトウェア(MFL-Pro Suite)をインストールしてください(詳細は、 かんたん設置ガイドをご覧ください)。

新しい SSID を設定する場合

新しい SSID を使用する場合、パソコンなど他の機器は本製品に割り当てられた SSID が設定されます。 アドホック通信で、パソコンから本製品の SSID に接続する必要があります。

1 付属の DVD-ROM を、DVD-ROM ドライブにセットする。

2 次の操作のいずれかを実行してください。

- Windows[®]
 - 1 **カスタムインストール**をクリックする。

🗾 Adobe Flash Player 10	
	brother
トップメニュー インストール ドライバーとソフトウェアのパッケージ (無線LANの設定を含みます) シューザーズガイド	本製品を使用する際に必要なドライバを選 択してインストールすることができます。 また、より便利に使用していただくためのソフ トウェアやネットワーク管理ツールをインストー ルすることができます。
オスダムインストール その他ソフトウェア その他ソフトウェア	
◎ サービスとサポート	
● オンラインユーザー登録	
© 2001-2013 Brother Industries, Ltd. All Rights Reserved.	*训終了

2 無線 LAN 設定ウィザードをクリックする。



- Macintosh
 - 1 デスクトップ上の BROTHER のアイコンをダブルクリックする。
 - **2** ユーティリティをダブルクリックする。



3 無線 LAN 設定ウィザードをダブルクリックする。



3 はい、USB ケーブルを持っていますを選択し、次へをクリックする。

無線LAN設定ウィザード	
本製品の無線LAN設定	(((GP)
本製品の無線LAN設定を簡単に行うために、一時的にUSBケーブ	ルを使用することをお勧めします。
USBケーブルをお持ちですか?	
○ はい、USBケーブルを持っています」	
○ いいえ、USBケーブルを持っていません (USBケーブルを使用しない方法で無線LANの設定をします)	
	<u>次へ〉</u> キャンセル

メモ

下記の画面が表示されたら、画面の表記に従って下さい。確認しましたをチェックして、次へをクリックします。

無線LAN設定ウィザード			
重要な注意			
下記のことを確認してから「次へ」をクリックしてください。			
無線LAN 接続設定には、無線LAN のセキュリティ情報(SSID/ESSID, ネットワークキー)が必要で			
9。 セキュリティ情報の初期設定の調べ方は、アクセスポイントのマニュアルに記載されています。			
これらの情報がわからない場合は、アクセスポイント、ルーターのメーカー、インターネットブロバイ ダー、インターネット接続業者に問い合わせてください。			
「 確認しました。			
〈戻る 次へ〉 キャンセル			

④ USB ケーブルをコンピューターと本製品に直接接続する。 確認画面が表示されたら、チェックし、次へをクリックして ⑤ に進む。 そうでなければ、⑥ に進む。

5 次の画面が表示されたら、いいえを選択し、次へをクリックする。

無線設定ウィザード	
無線LANのセキュリティ情報	p)
パソコン、または無線LANアクセスポイントに設定されているセキュリティ情報が見つかりました	•
検出した無線ネットワーク名:	
SSID: xxxxx	
この設定を使用して本製品とアクセスポイントを接続しますか。	
◎はい	
0 <u>[11]</u>	
(次へ) キャンセ	μ



無線設定ウィザード				
接続できる無線	ネットワーク			(9)
事前に調べたSSIDを選	訳してください。			
			SSIDの調べ方	
SSID (ネットワーク)	名) チャンネル	通信モード	信号強度	-
≬•) ©⊟ xxxxx	2	802.11b/g (11Mbps	/54Mbps) 💼 📰 🗖	E
再検索	〕 』》《□ :無線L4	ANアクセスポイント	ロ ^{。)} (*ロ:アドホックネ	ットワーク
言羊細	検出されないSSD る場合、こちらから	を手動で指定します。 設定してください。	アクセスポイントでSSD	怒急してい
ヘルプ		< 戻る	次へ> キャ	ンセル

7 SSID (ネットワーク名) フィールドに新しい SSID を入力し、ボックスをチェックする。チャンネル プルダウンリストからチャンネルを選び、次へをクリックする。

無線設定ウィザード	
SSID(ネットワーク名)の設定	(((CP)
接続する無線LAN端末のSSD(ネットワーク	2名)を指定します
SSID (ネットワーク名)	XXXXX
☑これはアドホック通信であり	し、無線LANアクセスポイントを使用しない
チャンネル	1 •
へルブ	〈戻る 次へ〉 キャンセル

8 プルダウンリストから認証方式と暗号化方式を選択する。暗号化方式にWEPを選択する場合には、 ネットワークキーフィールドにネットワークキーを入力し、次へをクリックする。

無線設定ウィザード	
認証方式と暗号化方式	(((CP)
認証方式と暗号化方式を設定します	
SSID (ネットワーク名)	XXXXX
認証方式	オーブンシステム認証
内部認証方式	▼
暗号化方式	WEP
ネットワークキー	ABCDEF1234
ヘルブ	〈戻る 〉 次へ〉 〉 キャンセル

メモー

WEP キーは、5 または 13 個の ASCII 文字、もしくは 10 または 26 個の 16 進数で入力してください。

9 次へをクリックする。設定が本製品に送信されます。

無線設定ウィザード		
無線LAN設定データの	無線LAN設定データの送信	
[次へ]をクリックすると無線LAN設	定データを本製品に送信します	
₽7ドレス	自動	 ■アドレスの変更
通信モード	· アドホック(チャンネル 1)	
SSID (ネットワーク名)	XXXXX	
認証方式	オープンシステム認証	
暗号化方式	WEP	
ヘルプ	〈戻る 〉	欠へ > (キャンセル)

- 10 USB ケーブルをパソコンと本製品から取り外す。
- 11 完了をクリックする。

メモ

付属の DVD-ROM からブラザーソフトウェア(MFL-Pro Suite)をインストールしてください(詳細は、 かんたん設置ガイドをご覧ください)。

4 ウェブブラウザーで管理する

概要

標準ウェブブラウザーで、HTTP(ハイパーテキスト転送プロトコル)または HTTPS(ハイパーテキスト 転送プロトコルセキュア)を使用して、ネットワークに接続されている本製品を管理することができます。 ウェブブラウザーを使用して、本製品を管理したり、以下の情報を取得することができます。

- ■本製品のステータス
- TCP/IP 設定などのネットワークの設定変更
- スキャン to FTP の設定(ウェブブラウザーを使用してスキャン to FTP の設定を変更する43 ページをご 覧ください。)
- スキャン to ネットワークの設定(*ウェブブラウザーを使用してスキャン to ネットワークの設定を変更 する(Windows[®])(ADS-1500W のみ)*44 ページをご覧ください。)
- ■本製品とスキャンサーバーのソフトウェアバージョン情報の取得
- ネットワークと本製品の詳細設定
- メモ

Microsoft[®] Internet Explorer[®] 8.0/9.0 (Windows[®] の場合) および Safari 5/6 (Macintosh の場合) のご 使用をお勧めします。また、JavaScript と Cookie が有効であることを確認してください。他のウェブ ブラウザーを使用する場合は、HTTP 1.0 および HTTP 1.1 に対応していることを確認してください。

TCP/IP プロトコルによって、パソコンがネットワーク接続されていることを確認してください。

ウェブブラウザーを使用して本製品を設定する

メモ

- ウェブブラウザーを使用して設定をする場合は、セキュリティーのために、HTTPS プロトコルの使用 を推奨します。
- ウェブブラウザーで HTTPS プロトコルを使用するとき、ウェブブラウザーは警告メッセージを表示します。
- 1 ウェブブラウザーを起動する。

(ADS-1000W)

- Windows[®]
 - システムトレイ内の acc(ControlCenter4)アイコンをクリックし、次に開くを選ぶ。 ControlCenter4 の画面が表示されます。
 - 2 デバイス設定タブをクリックする(画像は、ControlCenter4の Home モード)。

Control Center 4	モデル ADS-XXXXX LA	AN 🔹 設定 ? ヘルブ 💷 🗙
🛳 スキャン 🏗 デバイス設定 🛔 サポート		
リモートセットアップ		
リモートセットアップを使って、パソコン上で本製品に関する世	機能を設定できます。	リモートセットアップ
		スキャン to ネット戦闘キー (本体)
		スキャンキー設定
		BRAdmin
		brother //

- 3 スキャン to ネット機能キー(本体)ボタンをクリックする。ウェブブラウザー画面が表示されます。
- Macintosh
 - Dock 内の
 (ControlCenter2) アイコンをクリックする。
 ControlCenter2 の画面が表示されます。

2 デバイス設定タブをクリックする。

00	ControlCer	nter2	
モデル ADS-XXXXX	\$ 設定	•	brother
スキャン	デバイスの設定が行えます。		
カスタム			
デバイス設定	リモート セットアップ	スキャン to ネット機能キー (本体)	ステータス モニター
		Со	ntrol Center

3 スキャン to ネット機能キー(本体)ボタンをクリックする。ウェブブラウザー画面が表示されます。

(ADS-1500W)

- **1** ウェブブラウザーを起動する。
- 2 ウェブブラウザーのアドレス入力欄に、「http://(本製品の IP アドレス)/」と入力する。
 ■例:

http://192.168.1.2/

メモー

- DNS を使用している場合、または NetBIOS 名を有効にしている場合は、IP アドレスの代わりに「SharedScanner」のように別の名前を入力できます。
 - •例:

http://SharedScanner/

NetBIOS 名が使用可能な場合は、ノード名を使用することもできます。

•例:

http://brwxxxxxxxxx/

NetBIOS 名は、ノード名で確認できます(ADS-1500Wのみ)。

 Macintosh をお使いの場合は、ステータスモニター 画面で本製品のアイコンをクリックして、ウェブブ ラウザーにアクセスできます。詳しくは、ユーザーズガイドをご覧ください。

2 お買い上げ時の設定では、パスワードは必要ありません。パスワードを設定した場合は、パスワード を入力し、→ をクリックする。 ウェブブラウザーで管理する

3 必要に応じて、スキャンサーバーなどの設定を変更する。

メモー

プロトコル設定を変更した場合は、変更内容を有効にするために、**OK** をクリックし、本製品を再起動 してください。 ウェブブラウザーで管理する

パスワードを設定する

ウェブブラウザーへの無許可アクセスを防ぐため、パスワードを設定することをお勧めします。

- 🚺 🕦 に従う(37 ページからスタート)。
- 2 ウェブブラウザーでの管理画面が表示されたら、管理者設定をクリックする。
- 3 使用したいパスワードを入力する(32 文字以内)。
- 4 新しいパスワードの確認の欄に、もう一度、パスワードを入力する。
- 5 OK をクリックする。 次回以降、ウェブブラウザーでアクセスする際は、ログインボックスにパスワードを入力して、→を クリックします。 設定の操作が完了したら、→をクリックしてログアウトします。

メモ・

ログインパスワードを設定していない場合は、パスワードを設定してくださいをクリックすることでパ スワードを設定できます。

SNTP サーバーとの同期の設定を行う

SNTP(シンプルネットワークタイムプロトコル)は時刻の同期に使用されるプロトコルで、本製品が認 証に使用する時刻(本製品の画面に表示される時刻ではありません)を SNTP タイムサーバーと同期させ るために使用されます。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 定世界時刻)と一定の間隔で同期させることができます。

メモ

一部の国では、この機能は利用できません。

- 1 ❶に従う(37 ページからスタート)。
- 2 ウェブブラウザーでの管理画面が表示されたら、ネットワークをクリックし、プロトコルをクリック する。
- 設定を有効にするために、SNTP をチェックする。
- 4)詳細設定をクリックする。
 - 状態

SNTP サーバー設定が有効か無効かを表示します。

■ SNTP サーバー設定の方法

AUTO または STATIC を選びます。

• AUTO

ネットワーク上に DHCP サーバーがある場合、SNTP サーバーは DHCP サーバーから自動でア 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。

■ プライマリー SNTP サーバーアドレス、セカンダリー SNTP サーバーアドレス

サーバーアドレスを64文字以内で入力します。

セカンダリー SNTP サーバーアドレスは、プライマリー SNTP サーバーアドレスの予備として使用されます。プライマリーサーバーが使用できない場合、本製品はセカンダリー SNTP サーバーと通信します。

■ プライマリー SNTP サーバーポート、セカンダリー SNTP サーバーポート

ポート番号を入力します(1から65535)。

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備として使用されます。プライマリーポートが使用できない場合、本製品はセカンダリー SNTP ポートと通信します。

■ 同期間隔

サーバーとの同期を行う間隔を入力します(1時間から168時間)。

- メモー
- 本製品で使用される時刻をSNTPタイムサーバーと同期させるには、日付と時刻を設定する必要があります。基本設定で、時計設定をクリックして日付と時刻を設定してください。

(ADS-1500Wのみ)

操作パネルでも日付と時刻を設定できます。

D 19	2014 / 1 / 1	
8号[17]	01 : 01 248時間制	
タイムジーン	UTC+09.00 •	
🔲 SNTPサーバーと同期す	16	
本機能を使用するため! SNTPサーバーの設定か	こは 「必要です。	
SNTP>>		
FUTUR OK		

 SNTP サーバーと同期するをチェックします。また、タイムゾーンを正しく設定する必要があります。 タイムゾーンのプルダウンリストで UTC との時差を選んでください。例えば、日本のタイムゾーンは、 UTC+9:00 です。

■ 同期状態

最新の同期の状態を確認できます。

5 OK をクリックして、設定を適用する。

ウェブブラウザーで管理する

ウェブブラウザーを使用してスキャン to FTP の設定を変更する

スキャン to FTP の機能を利用すると、原稿をスキャンしてローカルネットワークやインターネット上の FTP サーバーに直接送ることができます。スキャン to FTP の詳細については、ユーザーズガイドをご覧 ください。

- 1 🕦 に従う(37 ページからスタート)。
- 2 ウェブブラウザーでの管理画面が表示されたら、スキャンをクリックし、FTP ファイルスキャン (ADS-1000W)、または FTP/ ネットワークファイル スキャン(ADS-1500W)をクリックする。
- 3 スキャン to FTP の設定に使用するプロファイルの番号(1~5)を選択する。 スキャン to FTP サーバーのプロファイルを作成する際に、7つの既定のファイル名に加えて、オリジナ ルファイル名登録で、ユーザーが2つのファイル名を指定できます。ファイル名は、それぞれ 15 文字 まで入力できます。

◀ OK をクリックする。

- 5 スキャンページで FTP ファイルスキャンプロファイル(ADS-1000W)または FTP/ ネットワークファ イルスキャンプロファイル(ADS-1500W)を選ぶ。 スキャン to FTP に関しての以下の各項目の設定を、ウェブブラウザー上で行うことができます。
 - **プロファイル名**(15 文字以内)
 - サーバーアドレス (FTP サーバーのアドレス)
 - ユーザー名
 - パスワード
 - 転送先フォルダー
 - ファイル名
 - 画質
 - ファイル形式
 - 原稿サイズ
 - ADF 傾き補正
 - 白紙除去
 - 両面読取(ADS-1000Wのみ)
 - パッシブモード
 - ポート番号

FTP サーバーやネットワークのファイアウォールの設定に応じて、パッシブモードをオフまたはオン に設定できます。お買い上げ時の設定はオンで、FTP サーバーへのアクセスに使用するポート番号も 変更できます。ポート番号のお買い上げ時の設定は21 です。この2項目の設定は、ほとんどの場合、 お買い上げ時の設定から変更する必要はありません。

メモ

スキャン to FTP を利用するには、ブラウザーを使用して FTP のプロファイルを設定しておく必要があ ります。

OK をクリックして、設定を適用する。

ウェブブラウザーを使用してスキャン to ネットワークの設定を 変更する(Windows[®])(ADS-1500W のみ)

スキャン to ネットワークの機能を利用すると、原稿をスキャンしてローカルネットワークやインターネッ ト上にある CIFS¹ サーバーの共有フォルダーに直接送ることができます。スキャン to ネットワークの詳 細については、ユーザーズガイドをご覧ください。

¹ CIFS (Common Internet File System)は、Windows[®]上で、ファイルやスキャナーを共有するために使用される標準的なプロトコルです。

メモ・

スキャン to ネットワークは、NTLMv2 認証に対応しています。

認証のために、SNTP プロトコル(ネットワークタイムサーバー)を設定するか、あるいは、操作パネ ルで日付、時刻、タイムゾーンを正確に設定する必要があります。(SNTP の設定については、SNTP サーバーとの同期の設定を行う41 ページをご覧下さい。日付、時刻、タイムゾーンの設定については、 ユーザーズガイドをご覧ください。)

- 1 🕦 に従う(37 ページからスタート)。
- 2 ウェブブラウザーでの管理画面が表示されたら、スキャンをクリックし、FTP/ ネットワークファイル スキャンをクリックする。
- 3 スキャン to ネットワークの設定に使用するプロファイルの番号(1~5)のネットワークを選択する。 スキャン to ネットワークのプロファイルを作成する際に、7つの既定のファイル名に加えて、オリジ ナルファイル名登録で、ユーザーが2つのファイル名を指定できます。ファイル名は、それぞれ 15 文字まで入力できます。
- OK をクリックする。
- 5 スキャンページで FTP/ ネットワークファイル スキャンプロファイルをクリックする。 スキャン to ネットワークに関しての以下の各項目の設定を、ウェブブラウザー上で行うことが できます。
 - プロファイル名(15 文字以内)
 - サーバーアドレス
 - 転送先フォルダー
 - ファイル名
 - 画質
 - ファイル形式
 - 原稿サイズ
 - ADF 傾き補正
 - 白紙除去
 - 接続時にパスワード認証を行う

ウェブブラウザーで管理する

- 接続パスワード
- ユーザー名
- パスワード
- メモー

スキャン to ネットワークを利用するには、ウェブブラウザーを使用してネットワークサーバーのプロ ファイルを設定しておく必要があります。

6 OK をクリックして、設定を適用する。



スキャン to E メールサーバー (ADS-1500W のみ)

概要

スキャン to E メールサーバーの機能を利用して、スキャンデータを E メールで送信することができます。 スキャンデータは、E メールの添付ファイルとして送信されます。



- 1 送信者
- 2 インターネット
- 3 受信者
- **4 Eメールサーバー**

スキャン to E メールサーバーに関しての重要事項

スキャンデータのサイズが大きすぎると、送信できない場合があります。

スキャン to E メールサーバー (ADS-1500W のみ)

スキャン to E メールサーバー

スキャン to E メールサーバー機能を利用するには、ネットワークやメールサーバーと通信できるように本 製品の設定を行っておく必要があります。この設定は、ウェブブラウザー、リモートセットアップ、 BRAdmin Professional で行うことができます。本製品で次の情報が設定されている必要があります。

- IP アドレス (すでに本製品をネットワーク上で使用している場合は、本製品の IP アドレスは正しく設定 されています。)
- ■Eメールアドレス
- SMTP と POP3 のサーバーのアドレス/ポート/認証方式/暗号化方式/サーバー証明書の検証
- メールボックス名とパスワード

ご不明な点は、ネットワーク管理者にお問い合わせください。

メモー

本製品でEメールアドレスの設定を行う必要がありますが、本製品でEメールを受信する機能はあり ません。そのため、本製品から送信されたEメールに受信者が返信しても、そのEメールを本製品で 受信することはできません。

スキャン to E メールサーバーを利用する前に

スキャン to E メールサーバーを利用する際に、ウェブブラウザー、またはリモートセットアップで必要に 応じて次の項目を設定することができます。

- 件名
- サイズの制限
- 受信確認要求(詳しくは、*受信確認(TX)メール*48ページをご覧ください。)

スキャン to E メールサーバーの利用方法

手順については、ユーザーズガイドの*原稿をスキャンして直接Eメールアドレスに送る(ADS-1500W のみ)* をご覧ください。

原稿がスキャンされ、そのデータが SMTP サーバーを通じて指定した E メールアドレスに自動的に送信

されます。スキャン中に FFFFを押すと、送信をキャンセルすることができます。送信が完了すると、 本製品はスタンバイモードに戻ります。

メモー

ネットワーク管理者がEメールのサイズの上限を設定している場合は、サイズが大きいEメールは送 信できません。スキャン to Eメールサーバー機能が有効になっている時に、1 MB を超えるサイズの E メールを送信しようとすると、本製品にメモリがいっぱいですと表示され、スキャンデータは送信され ません。Eメールをメールサーバーの制限内の大きさに分割する必要があります。 スキャン to E メールサーバー (ADS-1500W のみ)

スキャン to E メールサーバーでのその他のオプション

受信確認(TX)メール

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。

メール送信設定

この機能を利用するには、メール 送信設定 オプションの 受信確認要求 をオン または オフに設定します。 オンに設定すると、スキャンデータに情報が追加されて送信されます。

1 🌃 メニューを押す。

- ネットワークを押す。
- 3 Eメールを押す。
- メール送信設定を押す。
- 5 受信確認要求を押す。
- 6 オン(またはオフ)を押す。

メモー

・受信確認通知(MDN)
 SMTP(Simple Mail Transfer Protocol)のシステムで配信された後のEメールの状態を要求します。
 Eメールが受信者に届いて読まれる際に、このデータが使用されます。たとえば、Eメールが開かれると、受信者から送信者に受信確認の通知が送信されます。
 受信者が MDN に対応していないと受信確認の通知を送信できません(対応していない場合は、要求は無視されます)。

本製品にはEメールの受信機能がないため、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。確認メールを受け取るEメールアドレスは、メールアドレスで設定することができます。

6 セキュリティー機能

概要

本製品は、最新のネットワークセキュリティーおよび暗号化プロトコルを使用しています。これらの機能 は、データの保護や、本製品への不正アクセスの防止など、ネットワークセキュリティーに役立ちます。 この章では、これらの設定方法について説明します。

以下のセキュリティー管理ができます。

■ 安全に E メールを送信する(安全に E メールを送信する (ADS-1500W のみ)50 ページをご覧ください)

■ 複数の証明書を管理する(複数の証明書を管理する(ADS-1500Wのみ)52ページをご覧ください)

メモ・

FTP および TFTP プロトコルを無効にしてください。これらのプロトコルを使用して機器にアクセス することは、セキュリティー上、安全ではありません。しかし、FTP を無効にすると、スキャン to FTP の機能は使用できません。(プロトコルの設定方法についての詳細は、ウェブブラウザーを使用し て本製品を設定する 37 ページをご覧ください。) 6

安全に E メールを送信する(ADS-1500W のみ)

ウェブブラウザーを使用して設定する

安全なユーザー認証付Eメールの送信や、SSL/TLSを使用したEメールの送受信の設定を、ウェブブラウザーでの管理画面で行うことができます。

- 1 ウェブブラウザーを起動する。
- 2 ウェブブラウザーのアドレス入力欄に、「http://(本製品の IP アドレス)/」と入力する。
 ■例:
 http://192.168.1.2/
- 3 お買い上げ時の設定では、パスワードは必要ありません。パスワードを設定した場合は、パスワード を入力し、→ をクリックする。
- (4) ネットワークをクリックする。
- 5 プロトコルをクリックする。
- 6 POP3/SMTP 詳細設定をクリックし、POP3/SMTP が有効であることを確認する。
- 7 この画面で POP3/SMTP を設定する。

メモー

- ・詳しくは、ウェブブラウザー設定のヘルプをご覧ください。
- テストメールを送信し、Eメール設定が正しいことを確認してください。
- POP3/SMTP サーバーの設定がわからない場合、ネットワーク管理者、またはインターネットサービス プロバイダーに詳細をお問い合わせください。
- 8 設定が完了したら、OK をクリックする。テストメールの送信設定のダイアログボックスが表示されます。
- 9 現在の設定でテストする場合は、画面上の指示に従う。

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、POP before SMTP および SMTP-AUTH の認証方式に対応しています。これらの認証方式は、不正ユーザーによ るEメールサーバーへのアクセスを防止します。ウェブブラウザーまたは BRAdmin Professional を使用 して、これらの設定ができます。Eメールでの通知やレポート、スキャン to Eメールサーバーに、POP before SMTP および SMTP-AUTH の認証方式を使用できます。

Eメールサーバーの設定

お使いのEメールサーバー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メールサーバーの設定については、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。 また、**送信メールサーバー(SMTP)認証方式** の SMTP-AUTH をチェックし、SMTP サーバーの認証を有 効にする必要があります。

SMTP の設定

- ウェブブラウザーでの管理で、SMTP ポート番号も変更できます。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(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。
- POP before SMTP と SMTP-AUTH の両方を使える場合は、SMTP-AUTH を選択することを推奨します。
- SMTP 認証方式を POP before SMTP に設定すると、受信メールサーバー(POP3)の設定が必要となります。必要に応じて、APOP 方式を使用できます。

SSL/TLS を使用してEメールを安全に送信する

本製品は、SSL/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 SSL/TLS 通信方式に対応しています。SSL/TLS 通信を使用しているEメールサーバー経由でEメールを送るには、 SMTP over SSL/TLS または POP3 over SSL/TLS を正しく設定する必要があります。

サーバー証明書の検証について

- SMTP over SSL/TLS または POP3 over SSL/TLS で、SSL または TLS を選んだ場合は、サーバー証明書 を検証に自動的にチェックが入ります。
 - ・サーバー証明書を検証する前に、サーバー証明書を認証している証明機関(CA)発行のCA証明書 をインポートする必要があります。証明機関(CA)発行の証明書については、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。証明書のインポートについ ては、CA 証明書をインポート/エクスポートする52ページをご覧ください。
 - サーバー証明書の検証の必要がない場合は、**サーバー証明書を検証**のチェックを外してください。
- ポート番号
- SSL または TLS を選んだ場合、プロトコルに合わせて SMTP ポートまたは POP3 ポート の番号が変わり ます。手動でポート番号を変えたい場合は、SMTP over SSL/TLS または POP3 over SSL/TLS のいず れかを選んでからポート番号を入力してください。
- ■Eメールサーバーに合わせて、POP3/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。

安全な Web メールサービスには次の設定が必要です。

(SMTP)

SMTP ポート:587

送信メールサーバー (SMTP) 認証方式: SMTP-AUTH

SMTP over SSL/TLS : TLS

(POP3)

POP3 ポート: 995

POP3 over SSL/TLS : SSL

複数の証明書を管理する(ADS-1500W のみ)

インストールされた複数の証明書は、ウェブブラウザーを使用して管理することができます。ウェブブラ ウザーの CA 証明書画面から、証明書の内容の確認、証明書の削除やエクスポートを行うこともできます。

SMTP over SSL または POP3 over SSL に使用する CA 証明書を合わせて 3 つまで格納できます。

証明書の有効期限が切れた場合に対処できるように、格納する証明書を1つ少なくしておくことをお勧め します。証明書の有効期限が切れた場合には、予備の格納場所に新しい証明書をインポートしてから期限 切れの証明書を削除することができ、設定の失敗を避けることができます。

メモ

SMTP のための SSL 通信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。

CA 証明書をインポート/エクスポートする

インポートおよびエクスポートすることにより、本製品に CA 証明書を格納できます。

CA 証明書をインポートする

- 1 ウェブブラウザーを起動する。
- 2 ウェブブラウザーのアドレス入力欄に、「http://(本製品の IP アドレス)/」と入力する。
 例:

http://192.168.1.2/

- 3 ネットワーク タブをクリックし、次に セキュリティをクリックする。
- 4 CA 証明書をクリックする。
- 5 CA 証明書のインポート をクリックして証明書を選び、
- 6 OK をクリックする。

CA 証明書をエクスポートする

- 🚺 ウェブブラウザーを起動する。
- 2 ウェブブラウザーのアドレス入力欄に、「http://(本製品の IP アドレス)/」と入力する。
 ■例:

http://192.168.1.2/

- 3 ネットワーク タブをクリックし、次に セキュリティをクリックする。
- CA 証明書をクリックする。
- <mark>5</mark> エクスポートする証明書を選び、**エクスポート**をクリックし、
- 6 OK をクリックする。

概要

この章では、本製品の使用中に発生するネットワークの問題の対処方法を説明しています。 他の取扱説明書をダウンロードするには、サポートサイト(ブラザーソリューションセンター (http://solutions.brother.co.jp/))で、お使いのブラザー製品の製品マニュアルをクリックしてください。

問題を確認する

この章を読む前に、以下のことを確認してください。

以下を最初に確認してください。

AC アダプターが正しく接続され、本製品の電源がオンになっている。		
アクセスポイント(無線 LAN)、ルーターまたはハブの電源が入っていて、リンクボタンが点滅している。		
すべての保護パッケージ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。		

該当する解決方法のページをご覧ください。

- *無線 LAN の設定ができない。*54 ページ
- ブラザーソフトウェア(MFL-Pro Suite)のインストール時、ネットワーク上に本製品が見つからない。
 55ページ
- ネットワーク経由でスキャンできない。インストール後、本製品がネットワーク上に見つからない。
 56 ページ
- セキュリティーソフトウェアを使用している。58 ページ
- ネットワーク機器が正常に稼動しているか確認する。59 ページ

無線 LAN の設定ができない。

質問	インター フェイス	対処
無線 LAN の設定中に接続 に失敗しましたか?	無線 LAN	お使いの無線 LAN ルーターの電源を切って、電源を入れ直してください。 その後で、再度、無線 LAN の設定を行ってください。
セキュリティーの設定	無線 LAN	セキュリティーの設定を確認してください。
(SSID) ネットワークキー) は正しいですか?		■ セキュリティーの初期設定に、無線LANのアクセスポイントの製造元名 やモデル番号が使用されている可能性があります。
		■ セキュリティー設定については、お使いの無線 LAN アクセスポイント 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。
MAC アドレスのフィルタ	無線 LAN	フィルタリングで、本製品の MAC アドレスが許可されていることを確認
か?		
		(ADS-1000W) 本製品の MAC アドレス (イーサネットアドレス) は、ウェブブラウザーの
		ネットワーク タブの ネットワークの状態 内にあります。 <i>ウェブブラウ</i>
		<i>ザーを使用して本製品を設定する</i> 37 ページをご覧ください。
		(ADS-1500W)
		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 のアクセスポイ	無線 LAN	■ 正しい SSID 名を手動で入力してください。
ントは、ステルスモート (SSID を表示させたい設		■ お使いの無線 LAN アクセスポイントに付属の取扱説明書に記載されて
(001) を扱ふさとない設定) ですか?		いる SSID 名やネットワークキーを確認し、無線 LAN を再設定してく
		」 にさい。(計しくは、SSID <i>か隠へいされている場合</i> 13 ページをこ覚く ださい。)
上記をすべて確認しました	無線 LAN	ネットワークスキャナー診断修復ツールを使用してください。 ネットワー
が、無線 LAN の設定ができ		ク経由でスキャンできない。インストール後、本製品がネットワーク上に 見つからない、50 ページナゴ陸ノギキい
ません。なにかはかにでき ることがありますか?		<i>兄 フル゙5ない。</i> 30 ハーンをこ見くにさい。

7

ブラザーソフトウェア(MFL-Pro Suite)のインストール時、ネットワーク上に本製品が見つからない。

質問	インター フェイス	対処
パソコンは、ネットワーク に接続されていますか?	無線 LAN	お使いのパソコンが、LAN 環境やインターネットサービスなどのネット ワークに接続していることを確認してください。ネットワークの問題に関 するサポートについて詳しくは、ネットワーク管理者にお問い合わせくだ さい。
本製品がネットワークに接	無線 LAN	(ADS-1000W)
続されていて、有効な IP アドレスを持っています か?		操作パネル上で WiFi ライト 💎 が点灯しないと、LED は、エラー状態を 表示します。エラー状態を確認し、 <i>ユーザーズガイド</i> 内の <i>LED 表示</i> をご 覧になり、対処してください。
		(ADS-1500W) 無線状態の接続状態が接続に失敗しましたと表示されていないことを確認します。無線LANの接続状態を確認する10ページをご覧ください。 画面に接続に失敗しましたと表示されている場合は、ネットワーク管理 者にIPアドレスが有効かどうか確認してください。
セキュリティーソフトウェ	無線 LAN	■ インストーラーのダイアログボックスで、本製品を再度、検索します。
アを使用していますか?		 ブラザーソフトウェア(MFL-Pro Suite)のインストール中にセキュリ ティー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 を許可します。
		 セキュリティーソフトウェアについて詳しくは、セキュリティーソフ トウェアを使用している。58 ページをご覧ください。
モバイルの Wi-Fi ルーター をお使いですか?	無線 LAN	モバイルの 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。プライベートセパレーターが無効になっているか、 確認してください。
無線 LAN アクセスポイント と、本製品が離れ過ぎてい ませんか?	無線 LAN	無線 LAN 設定時は、無線 LAN アクセスポイントから約1 m 以内に本製品 を置きます。
無線 LAN アクセスポイント と本製品の間に障害物(壁 や家具など)はあります か?	無線 LAN	本製品を障害物のない場所へ移動させたり、できるだけ無線 LAN アクセ スポイントに近づけてください。
本製品または無線 LAN アク セスポイントの近くに、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	無線 LAN	すべての機器を、本製品または無線 LAN アクセスポイントから離してく ださい。
人電詰はめりますか?		

ネットワーク経由でスキャンできない。 インストール後、本製品がネットワーク上に見つからない。

質問	インター フェイス	対処
セキュリティーソフトウェ アを使用していますか?	無線 LAN	<i>セキュリティーソフトウェアを使用している。</i> 58 ページをご覧ください。
利用可能な IP アドレスが 本製品に割り当てられてい ますか?	無線 LAN	 IP アドレスとサブネットマスクを確認してください。 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正しいことと、両者が同じネットワーク上にあ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詳しくは、ネットワーク管理者にお問い合わせください。 (Windows[®]) ネットワークスキャナー診断修復ツールを使用して、IP アドレスとサブネットマスクを確認してください。 (Windows[®]) ネットワーク没たを修正する場合は、ネットワークスキャナー診断修復ツールを使用してください。ホットワークスキャナー診断修復ツールを使用してください。ネットワークスキャナー診断修復ツールで、正しい IP アドレスとサブネットマスクが割り当てられます。 ネットワークスキャナー診断修復ツールを使用するには、ネットワーク管理者に必要な情報を問い合わせ、次の手順に従います。 メモ (Windows[®] XP) 管理者権限でログオンする必要があります。 本製品の電源がオンになっており、パソコンと同じネットワークに接続されていることを確認してください。

質問	インター フェイス	対処
利用可能な IP アドレスが 本製品に割り当てられてい ますか? (続き)		 1 付属の DVD-ROM を、DVD-ROM ドライブにセットする。トップメ ニューが表示された場合は、メニューを閉じてください。 2 (Windows[®] XP) スタートメニューから、すべてのプログラム、アクセサリ、 Windows Explorer、マイコンピュータを順にクリックする。 (Windows Vista[®]/Windows[®] 7) メニューから、コンピューターをクリックする。 (Windows[®] 8) タスクバー上の ○(エクスプローラー) アイコンをクリックし、コン ピューターに進みます。 3 DVD ドライブ、tools、NetTool、BrotherNetTool.exe をダブルク リックして、プログラムを起動します。
		 メモ ユーザーアカウント制御 画面が表示されたら、 (Windows Vista[®]の場合) 続行(許可)をクリックします。 (Windows[®] 7/Windows[®] 8の場合)はいをクリックします。 4 画面の指示に従う。 ネットワークスキャナー診断修復ツールを使用しても正しい IP アドレス とサブネットマスクが割り当てられない場合、この情報についてネット ワーク管理者にお問い合わせください。
無線 LAN 機能を使用して本 製品をネットワークに接続 していますか?	無線 LAN	 (ADS-1000W) 操作パネル上で WiFi ライト 令 が点灯しないと、LED は、エラー状態 を表示します。エラー状態を確認し、ユーザーズガイド内の LED 表示 をご覧になり、対処してください。 (ADS-1500W) 無線状態の接続状態を確認してください。<i>無線LAN の接続状態を確認 する</i> 10 ページをご覧ください。画面に 接続に失敗しました と表示さ れている場合は、ネットワーク管理者に IP アドレスが有効かどうか確 認してください。 ブラザーソフトウェア (MFL-Pro Suite) のインストール時、ネット ワーク上に本製品が見つからない。55 ページをご覧ください。
上記をすべて確認しました が、本製品でスキャンでき ません。なにかほかにでき ることがありますか?	無線 LAN	ブラザーソフトウェア(MFL-Pro Suite)をアンインストールしてから、 再インストールしてください。

セキュリティーソフトウェアを使用している。

質問	インター フェイス	対処
ブラザーソフトウェア (MFL-Pro Suite)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、セキュリティー警告 のダイアログボックスで許可 するよう選択しましたか?	無線 LAN	セキュリティー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、ご利用のセキュリティー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ーソ フトウェアは、セキュリティー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 いのセキュリティーソフトウェアに付属の取扱説明書を参照するか、セ キュリティーソフトウェアの提供元にお問い合わせください。
セキュリティーソフトウェ アの設定に必要なポート番 号を知りたい。	無線 LAN	次のポート番号がブラザーのネットワーク機能に使用されます。
		■ ネットワークスキャン → ポート番号 54925/ プロトコル UDP
		■ ネットワークスキャン、リモートセットアップ ¹ → ポート番号 161 お よび 137/ プロトコル UDP
		■ BRAdmin Light ¹ → ポート番号 161/ プロトコル UDP
		¹ Windows [®] のみ。
		ポート番号の追加方法は、お使いのセキュリティーソフトウェアに付属の 取扱説明書を参照するか、セキュリティーソフトウェアの提供元にお問い 合わせください。

ネットワーク機器が正常に稼動しているか確認する。

質問	インター フェイス	対処
本製品、無線 LAN アクセス ポイント、ネットワークハ ブの電源が入っています か?	無線 LAN	<i>以下を最初に確認してください。</i> 53 ページのすべての項目を確認してく ださい。

質問	インターフェイス	対処
本製品のネットワーク設定	無線 LAN	(ADS-1000W)
で確認することができます		1 ControlCenter を起動する。
か?		■ Windows [®]
		1 システムトレイ内の cm (ControlCenter4) アイコンをクリックし、次に 開くを選ぶ。 ControlCenter4 の画面が表示されます。
		2 デバイス設定タブをクリックする(画像は、ControlCenter4の
		96-F89797
		(リートモットアップ (1) (リートモットアップ (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1)
		24+24-82
		Bi Anna
		brother //
		 Dock 内の
		ControiCenter2の画面が表示されます。
		2 デバイス設定タフをクリックする。
		アバイスの設定が行えます。
		リモート ハート ハイブージス セットアップ ネット機能ドー モニター (本体)
		Control Center
		2 スキャン to ネット機能キー(本体)ボタンをクリックする。ウェブ ブラウザー画面が表示されます。
		3 ネットワーク タブを選ぶ。ネットワーク設定が画面に表示されます。
		(ADS-1500W)
		本製品の操作バネルで、ネットワークの設定を確認してください。

質問	インター フェイス	対処
本製品の接続状態はどのよ うに確認できますか?	無線 LAN	(ADS-1000W) 操作パネル上で WiFi ライト 奈 が点灯しないと、LED は、エラー状態を
		表示します。エラー状態を確認し、 <i>ユーザーズガイド</i> 内の <i>LED 表示</i> をご 覧になり、対処してください。
		(ADS-1500W) 無線状態の接続状態が接続に失敗しましたと表示されていないことを確認します。無線LANの接続状態を確認する10ページをご覧ください。画面に接続に失敗しましたと表示されている場合は、ネットワーク管理者にIPアドレスが有効かどうか確認してください。
パソコンから本製品に 「ping」を実行できますか?	無線 LAN	Windows [®] のコマンドプロンプトで下記のように IP アドレス、または ノード名を入力して本製品に対して ping を実行します。 ping <ip アドレス=""> または < ノード名 >.</ip>
		■ 成功 → 本製品は正しく動作していて、お使いのパソコンと同じネット ワークに接続されています。
		■ 失敗 → 本製品は、お使いのパソコンと同じネットワークに接続されていません。
		 (Windows[®]) ネットワーク管理者に問い合わせて、ネットワークスキャナー診断修 復ツールで自動的に IP アドレスとサブネットマスクを修正してくださ い。ネットワークスキャナー診断修復ツールについて詳しくは、利用可 能な IP アドレスが本製品に割り当てられていますか? ネットワーク経 由でスキャンできない。インストール後、本製品がネットワーク上に見 つからない。56 ページの中にあります。 (Macintosh) 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。IP アドレスとサブネットマスクを確認してください。をご覧 ください。ネットワーク経由でスキャンできない。インストール後、本 製品がネットワーク上に見つからない。56ページの中にあります。
本製品は無線 LAN に接続し	無線 LAN	(ADS-1000W)
ていますか?		操作パネル上で WiFi ライト 🧇 が点灯しないと、LED は、エラー状態を 表示します。エラー状態を確認し、 <i>ユーザーズガイド</i> 内の <i>LED 表示</i> をご 覧になり、対処してください。
		(ADS-1500W) 無線状態の接続状態を確認してください。 <i>無線 LAN の接続状態を確認す る</i> 10 ページをご覧ください。画面に 接続に失敗しました と表示されてい る場合は、ネットワーク管理者に IP アドレスが有効かどうか確認してくだ さい。
上記をすべて確認しました が、問題は解決していませ ん。なにかほかにできるこ とがありますか?	無線 LAN	お使いの無線 LAN アクセスポイントに付属の取扱説明書で SSID とネット ワークキーの情報を確認し、正しく設定してください。SSID とネット ワークキーについて詳しくは、 <i>セキュリティーの設定(SSID/ ネットワー クキー)は正しいですか?</i> をご覧ください。 <i>無線 LAN の設定ができない。</i> 54 ページの中にあります。

8

設定方法

次の機能をご利用いただけます。次の機能を使って、ネットワークスキャナーの設定ができます。

その他のネットワーク設定方法 (Windows[®])

■ スキャン用 Web サービス(Windows Vista[®]、Windows[®] 7 および Windows[®] 8)

■ Vertical Pairing (Windows[®] 7 および Windows[®] 8)

メモ

ホストコンピューターと本製品が同じサブネット上にあるか、または、両者の間でデータのやり取りが 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てください。

Web サービススキャンで使用するドライバーをインストールする (Windows Vista[®]、Windows[®]7、Windows[®]8)

Web サービスを利用して、ネットワーク上で本製品の状態を確認することができます。また、Web サービスの機能で、ドライバーのインストールが簡単になります。Web サービスを利用するスキャンで使用するドライバーは、パソコン上のスキャナーのアイコンを右クリックしてインストールすることができ、パソコンの Web サービス用のポート (WSD ポート)が自動的に作成されます。(Web サービスを利用する スキャンの詳細については、ユーザーズガイドをご覧ください。)

メモ

設定前に、本製品の IP アドレスの設定をしてください。

(Windows Vista[®])

🚱 スタートメニューからネットワークをクリックする。

(Windows[®] 7)

(Windows[®] 8)

マウスをデスクトップの右下に移動する。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 - デバイスの追加を順にクリックする。

2 本製品の Web サービス名は、スキャナーのアイコンで表示されるので、インストールする製品を右ク リックする。

メモ

本製品の Web サービス名は、お使いの製品のモデル名と 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))。

3 (Windows Vista[®]/Windows[®] 7) プルダウンメニューからインストール をクリックする。 (Windows[®] 8) スキャナーを選択する。

Vertical Pairing を使用したインフラストラクチャモードのネッ トワークスキャン用のインストール(Windows[®]7 および Windows[®]8)

Windows[®] Vertical Pairing によって、Vertical Pairing に対応している無線機器を、WPS の PIN 方式と Web サービス を使ってインフラストラクチャネットワークに接続することができます。また、**デバイスの** 追加 の画面のスキャナーのアイコンからスキャナードライバーをインストールすることができます。

インフラストラクチャモードの場合は、無線 LAN に本製品を接続し、この機能を使用してスキャナードラ イバーをインストールできます。以下の手順に従ってください。

- メモ
- 本製品のWebサービスの機能をオフにしている場合は、オンに戻す必要があります。お買い上げ時は、 本製品のWebサービスの設定はオンになっています。ウェブブラウザーまたはBRAdmin Professional で、Webサービスの設定を変更することができます。
- お使いの無線 LAN アクセスポイントに、Windows[®] 7 または Windows[®] 8 に対応していることを示すロゴが付いていることを確認してください。不明な場合は、無線 LAN アクセスポイントの製造元にお問い合わせください。
- ・お使いのパソコンに、Windows[®] 7 または Windows[®] 8 に対応していることを示すロゴが付いていることを確認してください。不明な場合は、パソコンの製造元にお問い合わせください。
- 別売りの無線 LAN カードを使用して無線 LAN に接続する場合は、Windows[®] 7 または Windows[®] 8 に 対応していることを示すロゴが無線 LAN カードに付いていることを確認してください。詳しくは、お 使いの無線 LAN カードの製造元にお問い合わせください。
- レジストラとして Windows[®] 7 または Windows[®] 8 を使用するには、事前にネットワークに登録する必要があります。お使いの無線 LAN アクセスポイントに付属の取扱説明書をご覧ください。
- 1 お使いの製品の電源を入れる。
- 2 WPS で、本製品を設定する(WPS (Wi-Fi Protected Setup)のPIN 方式を使用する20ページをご覧 ください)。

(Windows[®] 7)

スタートメニューから、デバイスとプリンター - デバイスの追加を順にクリックする。
 (Windows[®] 8)

マウスをデスクトップの右下に移動する。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 - デバイスの追加を順にクリックする。

- 👍 本製品を選び、ディスプレイ部に表示された PIN を入力する。
- 5 接続するインフラストラクチャネットワークを選び、次へをクリックする。
- 6 お使いの製品が デバイスとプリンター ダイアログボックスに表示される場合は、無線 LAN の設定と スキャナードライバーのインストールが正常に完了しています。

A 付録

対応プロトコルおよびセキュリティー機能

インターフェイス	無線 LAN	IEEE 802.11b/g/n
ネットワーク (共通)	プロトコル (IPv4)	ARP、RARP、BOOTP、DHCP、APIPA(Auto IP)、WINS/NetBIOS name resolution、DNS Resolver、mDNS、LLMNR responder、Custom Raw Port/Port9100、SMTP Client(ADS-1500Wのみ)、FTP Client and Server、 CIFS Client(ADS-1500Wのみ)、SNMPv1/v2c、HTTP/HTTPS server、 TFTP client and server、ICMP、Web Services(Scan)、SNTP Client
ネットワーク (セキュリティー)	無線 LAN	WEP 64/128 bit、WPA-PSK(TKIP/AES)、WPA2-PSK(AES)、SSL/TLS (HTTPS)
E メール (セキュリティー) (ADS-1500W のみ)	無線 LAN	APOP、POP before SMTP、SMTP-AUTH、SSL/TLS(SMTP/POP)
ネットワーク (無線 LAN)	無線 LAN 認証	Wi-Fi Certification Mark License(WPA™/WPA2™ - Personal)、 Wi-Fi Protected Setup™(WPS)Identifier Mark License、AOSS Logo

B 索引

В

BRAdmin Professional1, 7
F
FTP43
н
HTTP
Μ
MACアドレス4, 5, 7, 62
Ρ
PIN 方式
S
SMTP-AUTH
V
Vertical Pairing1, 62
W
Web サービス
あ
アドホックモード12,23
UN
インフラストラクチャモード9
5
ウェブブラウザー(Web Based Management)1, 7
か
管理ユーティリティー BRAdmin Light

<u>す</u>
ステータスモニター1
<u>t</u>
対応プロトコルおよびセキュリティー機能64
ね
ネットワークスキャナー診断修復ツール56
む
無線 LAN
<u>y</u>
リモートセットアップ1

В