# **NETGEAR**<sup>®</sup>

# インストールガイド

# **AX1800**

WiFi 6 無線LANルーター RAX10

### 同梱物の確認



● 各部の名称とはたらき





			🔵 緑点灯 - 🌉 - 緑点滅 🛛 😑 オレンジ点灯 🌑 消灯		
① LED (左から)	● ルーターは起動中です。				
		● ルーターに電源が入っており、正常に動作中です。			
	U	電源	·- ファームウェアのアップデート中です。		
			<ul> <li>ルーターに電源が入っていません。</li> </ul>		
			ルーターはインターネットに接続済みです。		
		インターネット	<ul> <li>インターネットポートにLAN ケーブルが接続済みで すが、インターネットに未接続の状態です。</li> </ul>		
		<ul> <li>インターネットにLAN ケーブルが未接続の状態、</li> <li>またはリンクダウンしています。</li> </ul>			
((•))	WiFi	<ul> <li>WiFiがオンの状態です。無線LAN 子機は、ルーターのWiFiに接続できます。</li> </ul>			
	~ /		● WiFi がオフの状態です。		
		LANポート	● 有線デバイスが接続済みで 1Gbps でリンクアップ しています。		
	1234		<ul> <li>有線デバイスが接続済みで10/100Mbps でリンク アップしています。</li> </ul>		
			● 有線デバイスが未接続の状態、またはリンクダウン しています。		
			<ul> <li>無線LAN 子機が WPS で接続済みです。</li> </ul>		
	() () ()	WPS	→ 無線LAN子機がWPSで接続を試みています。		
	-		● WPS が使用されていません。		
<ol> <li>WPS ボタン</li> </ol>			WPS 対応デバイスを接続します。		
③ インターネットポー	-ト		インターネット側のデバイス (ONU など) を接続します。		
④ LAN ポート			PC などの有線デバイスを接続します。		
⑤ リセットボタン			ルーターの設定を工場出荷状態に初期化します。		
⑥ DC ジャック			電源アダプターを接続します。		

テクニカルサポート

、製品の保証期間は3年間です。無償保証を受けるためには、本製品をお買い上げ後30日以内にユーザー登録が必要( がります。ユーザー登録方法につきましては、別紙「ユーザー登録のお知らせ」をご確認ください。また、サポートを受ける

NETGEARカスタマーサポート	フリーコール	0120-921-080
NETGEAR製品のインストール、設定、仕様に関す るご質問や問題については、下記のNETGEARカ	携帯電話から	03-6670-3465
	E-mail	www.netgear.jp/contact/



1

# ルーターの設定

ルーターを設定する前に、以下の2点を確認してください。 インターネットサービスプロバイダーとの契約、工事が完了していること。

●インターネット接続に必要な情報が揃っていること。

※ 接続情報については、契約中の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。

## Webブラウザーを使ったセットアップ

スマートフォンなどモバイルデバイスのアプリを使ってセットアップを行う場合は、裏面の nawkアプリを使ったセットアップ をご覧ください。

# ケーブルの接続

インターネットサービスプロバイダーから提供されるONUまたはモデムの電源 をオフにします。

ONUまたはモデムにはインターネット接続用のケーブルのみが接続されている ことを確認します。

- ONU またはモデムの電源をオンにします。 2
- 3 LAN ケーブルでルーターのインターネットポートとONU またはモデムを接続し ます。
- ルーターに電源を接続して、電源ボタンをオンにします。ルーターの起動中は電 源 LED がオレンジ色に点灯し、起動が完了すると白色の点灯になります。

LED が点灯しない場合は、ルーターの電源ボタンがオンの状態であるかを確認し ます。電源ボタンがオンにならない場合は、電源ボタンを1~2秒ほど長押しし てください。

5 PC やスマートフォンなどの子機を、次のいずれかの方法でルーターに接続します。

## ルーターと子機を有線 (LAN ケーブル) で接続

LAN ケーブルを別途ご用意いただく必要があります。LAN ケーブルで子機をルーター の LAN ポートに接続します。

その後、手順3へ進みます。

### ルーターと子機を無線 LAN で接続

無線 LAN 子機を WPS プッシュボタン方式で接続する場合

手順 2 1 WPS プッシュボタン方式で接続 へ進みます。

無線 LAN 子機を無線ネットワーク名 (SSID) とパスワード (ネットワークキー) を 入力して接続する場合

手順 2 2 無線ネットワーク名を選択して接続 へ進みます。

1 WPS プッシュボタン方式で接続

## 無線 LAN 子機が WPS プッシュボタン方式に対応している場合は、この 手順で設定します。

プッシュボタン方式では、ルーターと無線LAN 子機の接続およびセキュリティ設定がボ タンを押すだけで完了します。

- ルーターのWPSボタンを1~2秒間押します。WPS LED が緑色に点滅を開始 1 します。
- 2 2分以内に、無線 LAN 子機の WPS ボタンを押します。 接続が確立すると、 WPS LED が緑色に点灯します。

手順3に進みます。 WPS ボタン 

2 無線ネットワーク名を選択して接続

ルーターは初期状態で無線セキュリティの設定が有効です。本体のラベ ルに記載されている無線ネットワーク名 (SSID) とパスワード (ネットワー クキー)の情報を確認してください。

これらの 保管して

Password (Network Key):パスワード

お使いの無線LAN 子機により接続方法が異なります。接続方法が不明な場合は、各子 機の取扱説明書をご参照ください。



設定を変更する場合は新しい接続情報を次の欄にメモしておき、	安全な場所に
おいてください。	

WiFi Network Name (SSID): 無線ネットワーク名

接続が完了したら、手順 3 に進みます。

# ルーターのインターネット接続設定

1 手順 1→または 2→ でルーターに接続した子機から、ブラウザーを起動します。 ブラウザーからインターネットへアクセスを試みると、ルーターのWeb管理者 ページにリダイレクトされます。リダイレクトされない場合は、ブラウザーのアドレ スバーに「routerlogin.net」と入力しアクセスします。

#### MEMO

ルーターの管理者ページが表示されない場合は、一度ブラウザーを再起動してください。ま た、セットアップで使用中の子機がルーターに接続済みの状態であるか再度ご確認ください。 それでも表示されない場合は「ルーターの工場出荷時の状態」を参照して、ルーターを工 場出荷時の状態に初期化します。

2 Nighthawk アプリをダウンロードしてセットアップする場合は、モバイルデ バイスからアプリストアのリンクにアクセスしてください。モバイルアプリか らのセットアップ方法は、裏面のNighthawkアプリを使ったセットアップをご参照 ください。この手順では Web 管理者ページからセットアップを行うので、下 部の [こちらをクリックしてください]をクリックします。



3 製品のご利用にあたり、サービス利用規約に同意される場合は、同意する をクリックします。



5 ルーターはインターネットの接続タイプを自動的に検出します。 次のような画面が表示される場合は、[はい、NETGEAR セットアップ~]を選



裏面に続きます

セキュリティの質問

回答(半角の英数字)

質問を選択

 $\geq$  4

7	WiFi ネットワーク名やパスワードを変更することができます。 次へ を選択 します。	3	モデムまたは ONU を再起動して、 次へ をタップします。 ケーブルを接続した後に、ルーターの電源を入れて 次へ をタップします。	<b>6</b> ₹ ₌⁄
	Wi-Fiのセットアップ         ネットワーク名とパスワードの変更         2.4GHz ネットワーク名(SSID)         NETGEAR93         2.4GHz ネットワーク名(SSID)         SGHz ネットワーク名(SSID)         NETGEAR93         SGHz ネットワーク名(SSID)         NETGEAR93.5G		← NIGHTHAWK ⑦ モデムまたはONUの再起動 ↓ ↓ ↓ ↓ ↓ ↓ ↓ ↓ ↓ ↓ ↓ ↓ ↓ ↓ ↓ ↓ ↓ ↓ ↓	
	SGHz /CC──K SGHz /CCO─K Enable Smart Connect - Let the router intelligently select the best 2.4 GHz or 5 GHz WiFi band for your WiFi connections Xへ >		Nodem モデムまたはONUの電源を切ります。バックアップ バッテリーがある場合は、一度取り外してから装着 します。 電源を入れ、起動するまで待ちます。 次へ 次へ	7 盾 フ
8	設定内容を確認し、 次へ をクリックします。	4	ルーターの WiFi ネットワークに接続後、アプリに戻ります。 WIFi ネットワーク名 とパスワードは、ルーター本体のラベルに記載されています。	
	NETGEAR* AX1800 WiFi Router RAX10 設定完了 Vour new WiFi credentials are displayed below. NETGEAR93 NETGEAR93-5G		次へ をタップします。	<b>8</b> t
9	新しいファームウェアを確認します。新しいファームウェアが利用可能な場合は、 画面の指示に従ってダウンロードてきます。	0 0 0 0	30	· /_
10	NETGEAR <sup>®</sup> AX1800 WiFi Router RAX10 レーレーレーレーレーレーレーレーレーレーレーレーレーレーレーレーレーレーレー	5	ルーターに接続すると、自動的にインターネット接続が検出されます。DHCP 接続 が検出されると、次のような画面が表示されます。 アレーン をタップします。	NETGE も安全 Windo ンター バーセ Nightha 日間のF ついての ださい。
10	他の無線LAN 子機を追加で接続する場合は、手順 2 を繰り返します。	0 0 0 0		
	Nighthawkアプリを使ったセットアップ		インターネット接続が自動的に検出されない場合	
1	スマートフォンなどのモバイルデバイスで Nighthawk アプリをインストールします。 アプリは、iOS と Android に対応します。App Store または Google Play ストア で [Nighthawk] と検索してください。		アドアのと接続のの場合は、(インクター       NIGHTHAWK       の       高度ないの場合は、(インクター         ネット未接続]と表示されます。接続 するには、       ルーターが検出されました       高度な設定       から、         [PPPoE]をタップします。       から、       ●       ●         ダウーブル接続済み × インターネット未接続       メクレーク・未接続       ●       ●	ルーダ ることが 1 こ 2 こ 3 <sup>-</sup>
2	初めてアプリを起動すると、NETGEAR 製品のサービス利用規約が表示されま す。内容を確認し同意する場合は、 同意する をタップします。 その後、 新規セットアップ をタップします。		プロバイダーから提供されるアカ ウント名とパスワードを以下の例を 参考に入力して、 <u>適用</u> タップします。 (227-1) (227-1) (227-1) (227-1) (227-1) (217	
			例 アカウント名 プロバイダーより提供されたID(例: username@example.com) パスワード プロバイダーより提供されたパスワード	ルータ ンロー

## その後、「WiFiネットワーク名」、「ログインパスワード」、「セキュリティの質問」を 設定します。設定完了後、 次へ をタップします。

WiFiネットワークの作成 	管理者ログイ	インの設定 <sup>する管理者バスワードを変</sup>	<ul> <li>セキュリティの質問を設定</li> <li>         管理電イにスワードを見てきるようセキュリ ディの集束と回答を設定します。      </li> </ul>	
NETGEAR59			<sup>セキュッティの質助</sup> あなたが生まれた都市は?	~
rapidfire695	password	8	回答	
管理者パスワードを使用してください。			回答	~
WiFi設定はいつでも変更できます。				

最新のファームウェアが利用可能な場合は、アップデートが自動的に開始されます。 アップデートは約5分ほどかかりますので、しばらくお待ちください。「正常に稼働中」 と表示されると、セットアップは完了です。



セットアップ後は、アプリから WiFi システムやホームネットワークの管理、設定変更が可能になります。

# NETGEAR Armor™トータルセキュリティ

GEAR Armorトータルセキュリティで、どこにいて 全で安心なインターネットを楽しめます。 dows PC、MacOS、Android、iOS デバイスでイ ーネットに接続するときは、常にこの高度なサイ セキュリティを有効にすることをお勧めします。

thawk アプリの [セキュリティ] から、いつでも 30 のトライアル版をご利用いただけます。 Armor に ての詳細は、 jp.netgear.com/armor をご参照く





## ルーターの設定変更

ターの Web 管理者ページにアクセスすることで、詳細設定を管理または変更す とができます。

- ブラウザーを起動し、アドレス欄に [routerlogin.net] と入力します。
- ダイアログが表示されるので、ユーザー名 [admin] と設定した管理者パスワード を入力してログインします。
- 下の図のようなホーム画面が表示されます。各項目から設定の変更ができます。



-ターの詳細な設定方法については、https://jp.netgear.com/support/からダウ ード可能なユーザーマニュアルを参照してください。

# ルーターをアクセスポイントとして使用

ルーターをアクセスポイントとして使用するには、Web管理者ページから[高度]>[高度 な設定]>[ワイヤレス AP]の順に選択し、画面の指示に従って設定します。 Web管理者ページ へのアクセス方法については、 ルーターの設定変更 の項目をご 覧ください。

ルーターの工場出荷時の状態

ルーターの工場出荷時の状態では、各項目は以下の値が設定されています。

#### 工場出荷時の状態

管理者ページの情報	URL	http://www.routerlogin.net	
	IPアドレス	192.168.1.1	
	サブネットマスク	255.255.255.0	
	ユーザー名	admin	
	パスワード	セットアップ時に設定	
無線ネットワーク名 (SSID)		ルーター本体のラベルに記載	
パスワード (ネットワークキー)		ルーター本体のラベルに記載	

以下の手順で、ルーターを工場出荷時の状態に初期化することができます。

- ルーターの電源が入った状態で、ルーターのリセットボタンを電源 LED が点滅する まで押し続けます。
- 2 リセットボタンを離します。ルーターが再起動するまで約1分待ちます。
- 3 ルーターが起動したら、初期化は完了です。

## トラブルシューティング

問題が発生した場合は、以下のヒントを参考にして問題を解決してください。ルーターについて詳しくは、ユーザーマニュアルを参照してください。

ユーザーマニュアルは、https://jp.netgear.com/support/からダウンロード可能です。

## WiFiに接続できない

- ルーターと無線 LAN 子機の距離が離れている場合は、近づけてみてください。
- セキュリティソフトをご使用の場合はファイアウォールの機能をいったん無効にしてく ださい。(セキュリティソフトの詳細は、各メーカーにご確認ください。)
- ネットワーク名 (SSID) とパスワード (ネットワークキー)、セキュリティ設定が正しい ことを確認します。
- [高度]>[セキュリティ]>[アクセス制御]画面でアクセス制御を有効にした場合は、各無線LAN子機のMACアドレスをルーターのアクセスリストに追加する必要があります。

### インターネットに接続できない

- LAN ケーブルが正しく接続され、インターネット LED が白色に点灯していること を確認してください。
- PPPoE 接続の場合、プロバイダーの接続情報が正しく入力されていない可能性があります。次の方法で確認します。
  - Web管理者ページから、[高度]>[高度な機能のホーム]の順に選択し、「インターネットポート」の「接続ステータス」ボタンをクリックします。
  - ② IP アドレス欄に「0」以外の数字が入っていることを確認します。IP アドレスが 「0.0.0.0」となっている場合、プロバイダーの情報が正しく入力されていない 可能性があります。

## ブラウザーに http://www.routerlogin.net と入力しても 管理者ページにアクセスできない

- PC がルーターに LAN ケーブルまたは無線で接続されていることを確認します。
- 以前のキャッシュが残っている可能性があるため、ブラウザーのキャッシュを消去してからアクセスします。
- PCに固定 IP アドレスが設定されている場合、ルーターから自動的に取得するよう 変更します。
- ルーターのIPアドレスを入力することでもアクセスが可能です。初期値は 192.168.1.1ですので、この場合は http://192.168.1.1/ と入力します。

©2020 NETGEAR Inc. NETGEAR、NETGEAR ロゴ、Nighthawkは米国およびその他の国におけるNETGEAR Inc.の商標 または登録商標です。MacおよびMacロゴは米国およびその他の国におけるApple Inc.の商標です。その他のブランドおよび 製品名は、それぞれの所有者の商標または登録商標です。 記載内容は予告なしに変更されることがあります。

記載内容は予告なしに変更されることがあります。 禁無断転写 2020年9月

7