

# NETGEAR<sup>®</sup> インストール・ガイド

## ワイヤレス・ルータ WGM124

## はじめに

ここに記載された手順に従ってルータを設定してください。

### ワイヤレス・ルータのインストールの準備

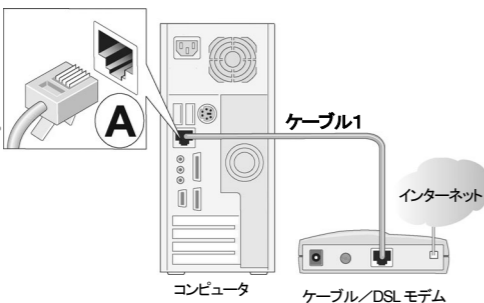
ワイヤレス・ルータの設定を始める前に、以下のものを準備してください。

- ケーブル/DSL モデムで接続するブロードバンド・インターネット・サービスのアカウント
- インターネット・サービス・プロバイダ (ISP) の設定情報

## ワイヤレス・ルータをインターネットに接続する

### 1 ワイヤレス・ルータをコンピュータとモデムに接続する

- コンピュータの電源を切ってください。
- ケーブル/DSL モデムの電源を切ってください。
- コンピュータとケーブル/DSL モデムを接続している Ethernet ケーブル(ケーブル1)を確認してください。



- Ethernet ケーブル(ケーブル 1)をコンピュータ (A) から外します。
- ケーブル/DSL モデムからの Ethernet ケーブル(ケーブル 1)を、ワイヤレス・ルータのインターネット・ポートに接続してください。
- 付属の Ethernet ケーブルで、ワイヤレス・ルータの LAN ポートとコンピュータの Ethernet ポートを接続してください。

### 2 正しい順序でネットワークを再起動する

**警告:** 正しい順序でネットワークを再起動しない場合、インターネットに接続できないことがあります。

- 最初にケーブル/DSL モデムの電源を入れ、動作可能な状態になるまで待ちます。(約2分)
- ワイヤレス・ルータにACアダプタを接続し、ルータの電源を入れてください。そして約1分待ちます。
- 最後にコンピュータの電源を入れてください。  
**メモ:** インターネットに接続するためにソフトウェアを実行しログインしている場合は、そのソフトウェアを実行しないでください。そのソフトウェアが自動的に開始した場合はキャンセルしてください。
- ステータス LED で以下のことを確認してください。

- 電源 (Power): ワイヤレス・ルータの電源を入れると、電源 LED が点灯します。電源 LED が点灯しない場合は、本書のトラブルシューティングのヒントを参照してください。
- インターネット (WAN Link/Act): ワイヤレス・ルータのインターネット LED が点灯します。インターネット LED が点灯しない場合は、Ethernet ケーブルがワイヤレス・ルータのインターネット・ポートとモデムに正しく接続されているかどうか確認してください。
- ワイヤレス (WLAN): ワイヤレス LED が点灯します。ワイヤレス LED が点灯しない場合は、本書のトラブルシューティングのヒントを参照してください。
- LAN (LAN Link/Act): LAN LED が点灯します。LAN LED が点灯しない場合は、Ethernet ケーブルがルータとコンピュータに正しく接続されているかどうか確認してください。

### 3 スマート・ウィザードでワイヤレス・ルータを設定する

- ブラウザ (Internet Explorer または Netscape Navigator) のアドレス・フィールドに、<http://192.168.1.1> と入力してワイヤレス・ルータに接続します。
- セキュリティのために、ワイヤレス・ルータにはユーザー名とパスワードが設定されています。デフォルトのユーザー名は“admin”、パスワードは“password”です。(すべて小文字)

**メモ:** ワイヤレス・ルータに接続できない場合は、コンピュータのネットワーク設定を確認してください。IP アドレスと DNS サーバ・アドレスは自動的に取得するよう設定されていないかもしれません。

- メイン・メニューの左上にある **Setup Wizard** をクリックし、手順に従って進みインターネットに接続できることを確認してください。

## ワイヤレス接続のために コンピュータをセットアップする

### 1 ワイヤレス・ルータのワイヤレス設定

- ワイヤレス・ルータにログインしていない場合は、ブラウザで <http://192.168.1.1> と入力してください。
- ユーザー名 “admin” とパスワード “password” を入力し **OK** をクリックしてください。
- メイン・メニューで **Wireless Settings** をクリックしてください。地域を選択してください。他の設定は変えないでください。
- Apply** をクリックしてください。

### 2 ワイヤレス・アダプタの設定

ワイヤレス・アダプタを装備したコンピュータで、ワイヤレス・ルータの設定と同じワイヤレス設定を行います。

NETGEAR のワイヤレス・アダプタをご利用の場合は、利用できるワイヤレス・ネットワークのリストからネットワークを選択してください。

NETGEAR 以外のワイヤレス・アダプタをご利用の場合は、その取扱説明書に従ってネットワークを選択してください。ワイヤレス・アダプタにも、ワイヤレス・ルータに設定したネットワーク名 (SSID) を正しく設定してください。

項目	デフォルト設定
ネットワーク名 (SSID)	NETGEAR
セキュリティ	無効

### 3 ワイヤレス接続性の確認

インターネットに接続する、またはワイヤレス・ルータへログインすることにより、ワイヤレス接続性を確認してください。

これで、ワイヤレスでインターネットに接続することができました。リソース CD にある Reference Manual を参照し、ワイヤレスのセキュリティ設定を行ってください。

## トラブルシューティングのヒント

インターネットやワイヤレス・ルータに接続できない場合には、ここにあるいくつかの問題解決のヒントを参考にしてください。

### 正しい順序でネットワークを再起動してください

1. モデム、ワイヤレス・ルータ、コンピュータの電源を切ります。
2. 最初にモデムの電源を入れ、動作可能な状態になるまで待ちます。
3. 続いて、ワイヤレス・ルータの電源を入れます。
4. 最後にコンピュータの電源を入れます。

### Ethernet ケーブルが、確実に接続されていることを確認してください

- コンピュータからワイヤレス・ルータへの Ethernet ケーブルが確実に接続されていることを確認してください。対応するワイヤレス・ルータの LAN ポートの LED が点灯します。
- ワイヤレス・ルータからのモデムへの Ethernet ケーブルが確実に接続されていること、およびモデムとワイヤレス・ルータの電源が入っていることを確認してください。ワイヤレス・ルータのインターネット LED が点灯します。

### コンピュータとワイヤレス・ルータのワイヤレス設定が一致していることを確認してください

ワイヤレス・ルータとコンピュータで、ワイヤレス・ネットワーク名 (SSID)、および WEP / WPA-PSK 設定は一致しなければなりません。

### コンピュータのネットワークの設定が正しいことを確認してください

- LAN およびワイヤレスで接続されたコンピュータは、DHCP で自動的に IP アドレスを取得するように設定しなければなりません。
- ケーブル・インターネットでは、コンピュータの MAC アドレスをワイヤレス・ルータに設定する必要がある場合があります。この場合は、**Basic Settings** の **Router MAC Address** で **Use Computer MAC Address** を選択します。ワイヤレス・ルータは、コンピュータの MAC アドレスをルータに設定します。コンピュータは、あらかじめプロバイダに登録されているものでなければなりません。設定を保存するために、**Apply** をクリックしてください。正しい順序でネットワークを再起動してください。

### ステータス LED でワイヤレス・ルータが正しく動作していることを確認してください。

- ワイヤレス・ルータに電源を入れた後、2 分経っても電源 LED が点灯しない場合は、ワイヤレス・ルータをリセットしてみてください。
- ワイヤレス LED が点灯しない場合は、ワイヤレス設定が有効であることを確認してください。

## テクニカル・サポート

NETGEAR 製品のインストール、設定、または仕様に関するご質問や問題については、お買い求めになった販売店へご相談ください。もしくは、下記の NETGEAR カスタマ・サポートまでご連絡ください。

本製品の無償保証期間は3年間です。保証は、センドバック、ユニット交換での対応となります。無償保証を受けるためにはユーザ登録が必要です。ユーザ登録をするには、<http://www.netgearinc.co.jp> にアクセスしてください。

NETGEAR カスタマ・サポート

電話: 0120-921-080

受付時間: 平日 9:00 - 20:00、土日祝 10:00 - 18:00 (年中無休)

E-mail: [esupport@netgearinc.co.jp](mailto:esupport@netgearinc.co.jp)

© 2005 NETGEAR, Inc.

NETGEAR, NETGEAR ロゴ、Gear Guy、Everybody's connecting、Auto Uplink、Smart Wizard 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。

Microsoft および Windows は、米国およびその他の国における Microsoft Corporation の登録商標です。

その他のブランド名および製品名は、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、予告なしに変更することがあります。

禁無断転載



2005 年 1 月