

NETGEAR®インストール・ガイド

54 Mbps ワイヤレス・トラベル・ルータ WGR101

はじめに

本書では WGR101 ワイヤレス・トラベル・ルータの基本的な設定方法を説明します。

WGR101 の高度な設定については、リソース CD にあるリファレンス・マニュアルを参照してください。

WGR101 のプラグ・アンド・プレイ設定

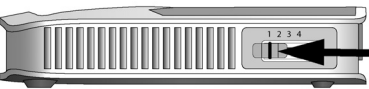
本書の説明は、以下の使用条件を前提としています。

- WGR101 ワイヤレス・トラベル・ルータを、オフィスやホテルの RJ-45 ネットワーク・ポート、または自宅のブロードバンド・ルータに接続する。
- WEP セキュリティを使用しない。
- 1 台または複数台のワイヤレス・コンピュータを WGR101 に接続する。

データ暗号化が必要な場合は、リソース CD にあるリファレンス・マニュアルを参考にして WEP を設定してください。

1. 54 Mbps ワイヤレス・トラベル・ルータ WGR101 を設定する

- a. WGR101 ワイヤレス・トラベル・ルータに Ethernet ケーブルを接続してください。Ethernet ケーブルのもう一方のプラグを、壁面などにある RJ-45 ネットワーク・ポートに接続してください。自宅またはオフィスで使用する場合は、Ethernet ケーブルのもう一方のプラグを、スイッチ、ルータまたはケーブル・モデムなどのインターネット接続機器と接続してください。



WGR101 の側面にあるスイッチ
(図はポジション 1)

ポジション 1: シングル・ユーザ・モード

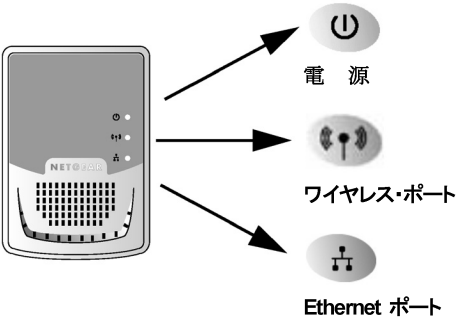
ポジション 2: マルチ・ユーザ・モード

ポジション 3: WGR101 の設定

ポジション 4: (未使用)

- b. WGR101 ワイヤレス・トラベル・ルータの工場出荷時のスイッチ設定は、ポジション 1 (シングル・ユーザ・モード) です。複数台のコンピュータで WGR101 を使用する場合は、スイッチをポジション 2 に設定してください。

- c. AC アダプタの電源コードを WGR101 に接続し、AC アダプタをコンセントに接続してください。電源 LED が点灯します。WGR101 は、自動的にワイヤレス信号をブロードキャストします。



- d. WGR101 ワイヤレス・トラベル・ルータのステータス LED をチェックしてください。

- 電源:** 電源 LED が点灯する。WGR101 の電源を入れると、セルフテストの間は電源 LED が点滅し、その後電源 LED は点灯します。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。

- ワイヤレス:** ワイヤレス LED が点灯する。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。

- Ethernet:** Ethernet LED は、Ethernet ケーブルを WGR101 に接続し、Ethernet ケーブルのもう一方のプラグを電源の入ったコンピュータまたはネットワーク機器に接続したときに点灯します。

2. ワイヤレス・コンピュータを設定する

- a. WGR101 を使用する各コンピュータで、SSID として“NETGEAR-TRAVEL”を設定してください。

ヒント: SSID は大文字と小文字が区別されます。また WGR101 の SSID と一致しなければなりません。

- b. WGR101 のワイヤレス LED は、ワイヤレス通信が有効な場合に点灯します。通信中は、ワイヤレス LED は点滅します。

トラブルシューティングのヒント

何か問題がある場合は、以下を参考にして問題を解決してください。

WGR101 とコンピュータのワイヤレス設定が完全に一致していることを確認してください。

WGR101 とワイヤレス・コンピュータのワイヤレス・ネットワーク名 (SSID) および WEP セキュリティ設定は、完全に一致していなければなりません。

コンピュータのネットワーク設定が正しいことを確認してください。

WGR101 に Ethernet ケーブルまたはワイヤレスで接続するコンピュータは、DHCP によって IP アドレスと DNS アドレスを自動的に取得するように設定されていなければなりません。

WGR101 のステータス LED をチェックし、WGR101 の動作が正しいことを確認してください。

WGR101 の電源を入れた後、2 分以内に電源 LED が点灯しない場合は、リソース CD にあるリファレンス・マニュアルを参考にして WGR101 をリセットしてください。

WGR101 を DSL モデムに接続しないでください。

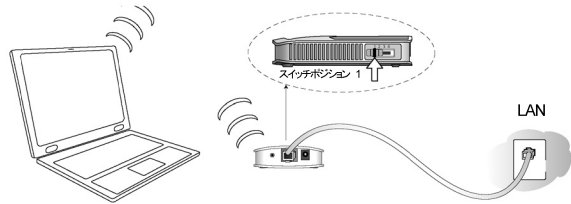
WGR101 を DSL モデム (ルータ機能のないもの) に接続することはできません。

IP アドレスが 192.168.0.x であるルータに接続する場合は、IP アドレスの競合を避けるために WGR101 の IP アドレスを変更してください。

マルチ・ユーザ・モードでは、WGR101 の LAN IP アドレスと DHCP サーバのプール・アドレスを、ヘルプまたはリファレンス・マニュアルを参考にして変更してください。シングル・ユーザ・モードでは変更の必要はありません。

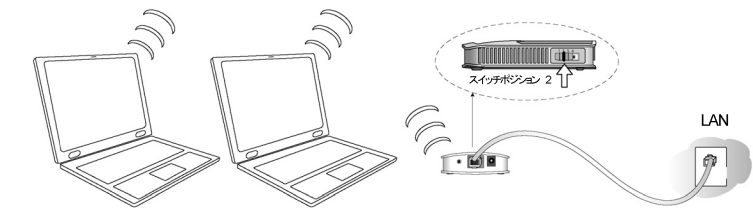
シングル・ユーザおよびマルチ・ユーザ設定オプション

以下の表を参考にして、WGR101 の設定オプションを決定してください。



シングル・ユーザ設定オプション - スイッチ・ポジション 1

ユーザ・タイプ	設定	接続形態	スイッチ・ポジション	補足
・1 台のコンピュータでアクセス ・データ暗号化なし	・シングル・ユーザ ・WEP セキュリティなし	正しい SSID が設定され、ルータに最初にアクセスしたコンピュータによる占有アクセス	1 (デフォルト設定)	WGR101 を設定する必要はありません。
・1 台のコンピュータでアクセス ・ホテルの客室など、他人にアクセスされる危険性があるところで使用 ・データ暗号化と安全なワイヤレス接続が必要	・シングル・ユーザあり ・WEP セキュリティあり (NETGEAR はこの設定を推奨します。)	正しい SSID と WEP セキュリティを設定したコンピュータによる占有アクセス	最初にスイッチをポジション 3 にして WEP セキュリティを設定します。 次にシングル・ユーザで接続するためにスイッチをポジション 1 に切り換えます。	WEP セキュリティの設定については、リファレンス・マニュアルを参照してください。



マルチ・ユーザ設定オプション - スイッチ・ポジション 2

ユーザ・タイプ	設定	接続形態	スイッチ・ポジション	補足
・複数台のコンピュータでアクセス ・データ暗号化なし	・マルチ・ユーザ ・WEP セキュリティなし	正しい SSID が設定された複数台のコンピュータによる共有アクセス	2	
・複数台のコンピュータでアクセス ・他人にアクセスされる危険性があるところで使用 ・データ暗号化と安全なワイヤレス接続が必要	・マルチ・ユーザ ・WEP セキュリティあり	正しい SSID と WEP セキュリティが設定された複数台のコンピュータによる共有アクセス	最初にスイッチをポジション 3 にして WEP セキュリティを設定します。 次にマルチ・ユーザで接続するためにスイッチをポジション 2 に切り換えます。	WEP セキュリティの設定については、リファレンス・マニュアルを参照してください。

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：フリーダイヤル 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

© 2004 NETGEAR, Inc.
NETGEAR、NETGEAR ロゴ、Gear Guy、Everybody's connecting 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。
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。
All rights reserved.

