

### ProSAFE® デュアルバンド ワイヤレス LAN アクセスポイント WNDAP660

#### 同梱内容

- WNDAP660 本体
- イーサネットケーブル
- アダプター、電源コード(12V、1.5A)
- 壁掛けキット
- インストールガイド
- リソース CD




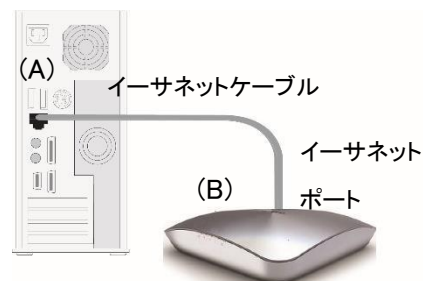
#### アクセスポイントの設定

これらの説明に従ってワイヤレスアクセスポイントを設定します。高度な設定については、リファレンスマニュアル(英語)を参照ください。リファレンスマニュアルは、製品に同梱のリソース CD または製品ウェブサイトよりダウンロードいただけます。


所要時間: 3 分

メモ: アクセスポイントを設置する前に、設定とテストを行いワイヤレスネットワーク接続を確認しましょう。

1. ワイヤレスアクセスポイントをコンピューターに接続します。
  - a. イーサネットポートを持つコンピューターを準備します。コンピューターが既にネットワークに追加されている場合、TCP/IP 設定をメモします。コンピューターを固定 IP アドレス 192.168.0.210、サブネットマスク 255.255.255.0 で設定します。
  - b. イーサネットケーブルの片方の端をコンピューターに接続します。(図の A)
  - c. イーサネットケーブルのもう片方の端をアクセスポイントの LAN ポートに接続します。(図の B)
  - d. アクセスポイントに電源ケーブルを接続し、以下の LED を確認します:
  - e.  電源: アクセスポイントに最初に電源を入れると、電源 LED は点滅します。数秒後に緑に点灯します。30 秒経っても電源 LED が消えているまたは点滅している場合、接続を確認してください。



WNDAP660

-  アクティブ: ネットワークトラフィックがある場合、アクティブ LED が点滅します。



LAN: LAN LED は LAN のスピードを表示します。緑は 1000Mbps、黄色は 100Mbps、消灯は 10Mbps です。

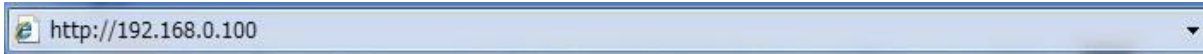
2.4GHz(WLAN): この LED は 2.4GHzトラフィックを示します。

5GHz(WLAN): この LED は 5GHzトラフィックを示します。

## 2. LAN とワイヤレスアクセスを設定します。

### a. コンピューターから、LAN アクセスのアクセスポイントイーサネットの設定をします。

ブラウザを開き、アドレスバーに <http://192.168.0.100> と入力し、アクセスポイントに接続します。



### b. ログインウィンドウが表示されます。Username に admin、Password に password とどちらも小文字で入力します。WNDAP660 の設定画面が表示されます。

### c. メニューから [Configuration] > [System] > [Basic] > [General] を選択します。Access Point Name フィールドに入力し、Country/Region ドロップダウンリストからお使いの国または地域を選択します。

### d. メニューから [Configuration] > [IP] > [IP Settings] を選択し、ネットワークの IP 設定を行います。

### e. DHCP をお使いの場合、(アクセスポイントの MAC アドレスに基づいて) IP アドレスを予約します。これで、このアドレスを使用してアクセスポイントにログインできます。

### f. [Configuration] > [Wireless] > [Basic] > [Wireless Settings] を選択し、Turn Radio On 設定を選択します。

### g. [Configuration] > [Security] > [Profile Settings] を選択し、ネットワークのセキュリティプロファイルを設定します。

詳しい説明は、リファレンスマニュアルをご覧ください。

## 3. ワイヤレス接続のテストをします。

ワイヤレスアダプターのインストールされているコンピューターを使用して、アクセスポイントへのワイヤレス接続を確立できるかテストします。

セットアップが終了しました、ネットワーク上にアクセスポイントを配置する準備ができました。必要に応じて、ステップ1で使ったコンピューターで TCP/IP 設定を元に戻すことが可能です。

## アクセスポイントの設置

### 1. アクセスポイントの接続を切断し、設置したい場所に配置します。最適な場所は壁や天井などの高い場所で、ワイヤレスエリアの中央あたりで、すべてのモバイル機器から目の届くところです。

### 2. アクセスポイントとルーター、スイッチ、ハブの LAN ポートを LAN ケーブルで接続します。

### 3. ワイヤレスアクセスポイントに電源アダプターを接続し、コンセントに差し込みます。電源と LAN LED が点灯します。

メモ: アクセスポイントは PoE に対応しています。PoE 対応スイッチをお持ちの場合、電源コンセントを使用しなくても PoE を使用してアクセスポイントに給電することができます。これはアクセスポイントを高い場所など電源コンセントから遠いところに設置する場合などに便利です。

## ワイヤレス接続の確認

802.11 b/g/n ワイヤレスアダプター付属のコンピューターを使って、ブラウザからインターネットに接続するか、ネットワーク上のファイルやプリンターにアクセスして接続を確認します。

メモ: 接続できない場合は、リファレンスマニュアルのトラブルシューティングをご覧ください。

## 外付けアンテナをご利用の場合

2.4GHz 外付けアンテナを使用する場合:

1. オプションのアンテナを取り付けます。
2. アクセスポイント背面パネルのコネクタにアンテナを取り付けます。
3. アクセスポイントにログインし、外付けアンテナを使用するよう設定します。アクセスポイントを 2.4GHz 内蔵と外付けアンテナを同時に使用することはできません。

## トラブルシューティング

ここではインストールに関して起こりうる問題と解決方法をご案内します。

アクセスポイントの LED が点灯しません。

ワイヤレスアクセスポイントに電源が入っていません。

- ワイヤレスアクセスポイントに電源ケーブルが接続されており、コンセントに差し込まれていることを確認します。
- ワイヤレスアクセスポイント同梱の正しい NETGEAR アダプターを使用していることを確認します。
- PoE を使用している場合、PoE スイッチがアクセスポイントに給電していることを確認します。

LINK/ACT LED が点灯しません。

ハードウェア接続問題が発生しています。

- LAN ケーブルがアクセスポイントとネットワークデバイス(ハブ、スイッチ、ルーター)に正しく接続されていることを確認します。
- 接続デバイスに電源が入っていることを確認します。イーサネットリンクが 10Mbps リンクの場合、10/100/1000 ライトはオフになりますが、トラフィックがある場合 Link/Act ライトは点滅します。

WLAN LED がオフになります。

ワイヤレス接続が機能していません。

- ワイヤレス LAN アクティビティ LED がオフの場合、電源ケーブルを接続しなおします。
- アクセスポイントにログインし、電波が届いているか確認します。
- ワイヤレス LED がオフのままの場合は、NETGEAR のカスタマーサポートに連絡します。

ブラウザからアクセスポイントの設定ができません。

次の点を確認します。

- アクセスポイントが正しくインストールされ、電源が入っており、LAN 接続が問題ないかを確認します。また、イーサネット接続に問題ないことを確認するため、LAN LED がオンになっているか確認します。
- 接続にアクセスポイントの Net BIOS 名を使用している場合、コンピューターとアクセスポイントが同じネットワークセグメントにあるか、またはネットワーク上に WINS サーバーがあるかどうか確認します。

- コンピューターが固定(静的)IP アドレスを使用している場合、アクセスポイントレンジの IP アドレスを使用していることを確認します。アクセスポイントのデフォルト IP アドレスは 192.168.0.100 で、デフォルトサブネットマスクは 255.255.255.0 です。アクセスポイントのデフォルト設定は固定 IP アドレスのためのものです。接続しているネットワークが DHCP を使用している場合は、それに応じて接続します。詳しくは、リファレンスマニュアルをご覧ください。ワイヤレス対応のコンピューターからインターネットや LAN にアクセスできません。

設定に問題があります。次の点を確認してください:

- TCP/IP 設定の変更を有効にするためにワイヤレスアダプターを接続したコンピューターを再起動していない場合は、再起動します。
- ワイヤレスアダプターを接続したコンピューターがネットワークとコミュニケーションするための正しい TCP/IP 設定をされていない可能性があります。コンピューターを再起動し、TCP/IP が正しく設定されていることを確認します。Windows のネットワークプロパティの通常の設定は”IP アドレスを自動的に取得する”です。
- ワイヤレスアクセスポイントのデフォルト値がネットワーク上で機能していない可能性があります。ネットワーク上の別のデバイスに対するワイヤレスアクセスポイントのデフォルト設定を確認します。
- ワイヤレスアクセスポイントのフォルト値の変更に関して詳しくは、リファレンスマニュアルをご覧ください。

## 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、下記の NETGEAR カスタマーサポートまでご連絡ください。

無償保証を受けるためには、本製品をご購入後 30 日以内にユーザー登録が必要になります。ユーザー登録方法につきましては、NETGEAR カスタマーサポート(<http://www.netgear.jp/supportInfo/>)をご参照ください。

NETGEAR カスタマーサポート

電話: 0120-921-080(フリーコール)

03-6670-3465(携帯・PHS など)

受付時間: 平日 9:00~20:00 土日祝: 10:00~18:00

○お問い合わせの前に

お問い合わせの際に以下の情報が必要となります。まずこれらの内容をご確認ください。

- ・NETGEAR 製品の製品名
- ・シリアル番号(本体に記載されている 13 桁程度の番号)

---

©2016 NETGEAR, Inc.

NETGEAR、NETGEAR ロゴ、ProSafe®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。禁無断転写 2016 年 6 月