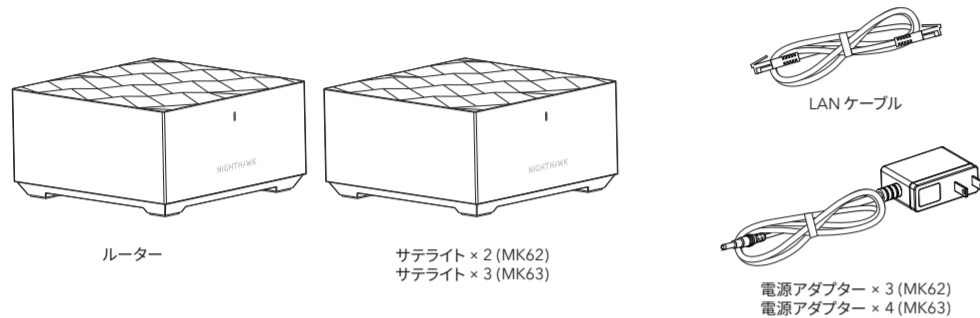


NIGHTHAWK AX1800

メッシュWiFi 6 システム MK62 / MK63

● 同梱物の確認



● 各部の名称とはたらき

ルーター

全面

①

背面

② ③ ④ ⑤ ⑥

| ① ルーター LED | ② LAN ポート | ③ インターネットポート | ④ DC ジャック | ⑤ リセットボタン | ⑥ Sync ボタン | | | | | | | | | | | | |
|---|----------------------------|--------------|-----------|---------------------|------------|----------------------|-----|---------------------|-----|-------------------------|-----|----------------------------|--|--|--|--|--|
| <p>ルーター LED</p> <table border="1"> <tr> <td>白点滅</td> <td>ルーターは起動中です。</td> </tr> <tr> <td>青点灯</td> <td>ルーターは衛星との同期を試みています。</td> </tr> <tr> <td>オレンジ点灯</td> <td>ルーターはインターネットに接続済みです。</td> </tr> <tr> <td>赤点滅</td> <td>ルーターは工場出荷状態に初期化中です。</td> </tr> <tr> <td>赤点滅</td> <td>ルーターは、インターネットに未接続の状態です。</td> </tr> <tr> <td>赤点滅</td> <td>ファームウェアに問題があり、正常に動作していません。</td> </tr> </table> | 白点滅 | ルーターは起動中です。 | 青点灯 | ルーターは衛星との同期を試みています。 | オレンジ点灯 | ルーターはインターネットに接続済みです。 | 赤点滅 | ルーターは工場出荷状態に初期化中です。 | 赤点滅 | ルーターは、インターネットに未接続の状態です。 | 赤点滅 | ファームウェアに問題があり、正常に動作していません。 | | | | | |
| 白点滅 | ルーターは起動中です。 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 青点灯 | ルーターは衛星との同期を試みています。 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| オレンジ点灯 | ルーターはインターネットに接続済みです。 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 赤点滅 | ルーターは工場出荷状態に初期化中です。 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 赤点滅 | ルーターは、インターネットに未接続の状態です。 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 赤点滅 | ファームウェアに問題があり、正常に動作していません。 | | | | | | | | | | | | | | | | |

サテライト

全面

①

背面

② ③ ④ ⑤

| ① サテライト LED | ② LAN ポート | ③ DC ジャック | ④ リセットボタン | ⑤ Sync ボタン | | | | | | | | | | | | |
|---|---|--------------|-----------|------------------------|--------|----------------------|-----|---------------------------|--------|---|-----|----------------------------|--|--|--|-----------------|
| <p>サテライト LED</p> <table border="1"> <tr> <td>白点滅</td> <td>サテライトは起動中です。</td> </tr> <tr> <td>青点灯</td> <td>サテライトはルーターとの同期を試みています。</td> </tr> <tr> <td>オレンジ点灯</td> <td>サテライトは工場出荷状態に初期化中です。</td> </tr> <tr> <td>青点灯</td> <td>サテライトの起動が完了し、ルーターと同期済みです。</td> </tr> <tr> <td>オレンジ点灯</td> <td>サテライトは、ルーターとの同期に失敗しました。サテライトをルーターに近い位置に移動し、再同期をお試しください。</td> </tr> <tr> <td>赤点滅</td> <td>ファームウェアに問題があり、正常に動作していません。</td> </tr> </table> | 白点滅 | サテライトは起動中です。 | 青点灯 | サテライトはルーターとの同期を試みています。 | オレンジ点灯 | サテライトは工場出荷状態に初期化中です。 | 青点灯 | サテライトの起動が完了し、ルーターと同期済みです。 | オレンジ点灯 | サテライトは、ルーターとの同期に失敗しました。サテライトをルーターに近い位置に移動し、再同期をお試しください。 | 赤点滅 | ファームウェアに問題があり、正常に動作していません。 | | | | <p>Sync ボタン</p> |
| 白点滅 | サテライトは起動中です。 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 青点灯 | サテライトはルーターとの同期を試みています。 | | | | | | | | | | | | | | | |
| オレンジ点灯 | サテライトは工場出荷状態に初期化中です。 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 青点灯 | サテライトの起動が完了し、ルーターと同期済みです。 | | | | | | | | | | | | | | | |
| オレンジ点灯 | サテライトは、ルーターとの同期に失敗しました。サテライトをルーターに近い位置に移動し、再同期をお試しください。 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 赤点滅 | ファームウェアに問題があり、正常に動作していません。 | | | | | | | | | | | | | | | |



201-27181-02

メッシュ WiFi 6 システムのセットアップ

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。

1 ルーターの設置

- 1 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。
- 2 ONU またはモデムの電源をオンにします。
- 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。
- 4 ルーターに電源を入れます。起動中はルーター LED が白色に点滅し、起動が完了すると青またはオレンジ色に点灯します。



2 サテライトの設置

- 1 サテライトを、ルーターの WiFi 範囲内で、かつ WiFi を拡張したい範囲の中心に配置します。
- 2 サテライトに電源アダプターを接続し、電源を入れます。
- 3 サテライトは起動後、自動的にルーターとの同期を試みます。同期中はサテライト LED が白色に点滅し、同期が完了すると青色に点灯します。
- 4 同期に失敗した場合は、LED はオレンジ色に点灯します。その場合は、サテライトをルーターに近い位置に移動し、再同期をお試しください。

3 子機の接続

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 5 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 4 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 4 ② 無線ネットワーク名を選択して接続 へ進みます。

4 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、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。

- 1 無線 LAN 子機を接続するルーターまたはサテライトの Sync ボタンを 1 ~ 2 秒押しします。LED が白色に点滅します。
- 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、ルーターまたはサテライトの LED は青色に点灯します。手順 5 へ進みます。



4 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、安全な場所に保管しておいてください。

WiFi Network Name (SSID): 無線ネットワーク名

Password (Network Key): パスワード

お使いの無線 LAN 子機により WiFi 設定方法は異なります。設定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。

接続が完了したら、手順 5 へ進みます。

5 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、ブラウザを起動します。ブラウザ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「同意する」を選択してセットアップを開始します。



- 4 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」を選択してセットアップを続行します。「いいえ、インターネット接続を自分で設定します」を選択すると、Web 管理者ページにアクセスして手動で設定します。



DHCP 接続が検出された場合

自動的に設定されます。手順 5 に進みます。

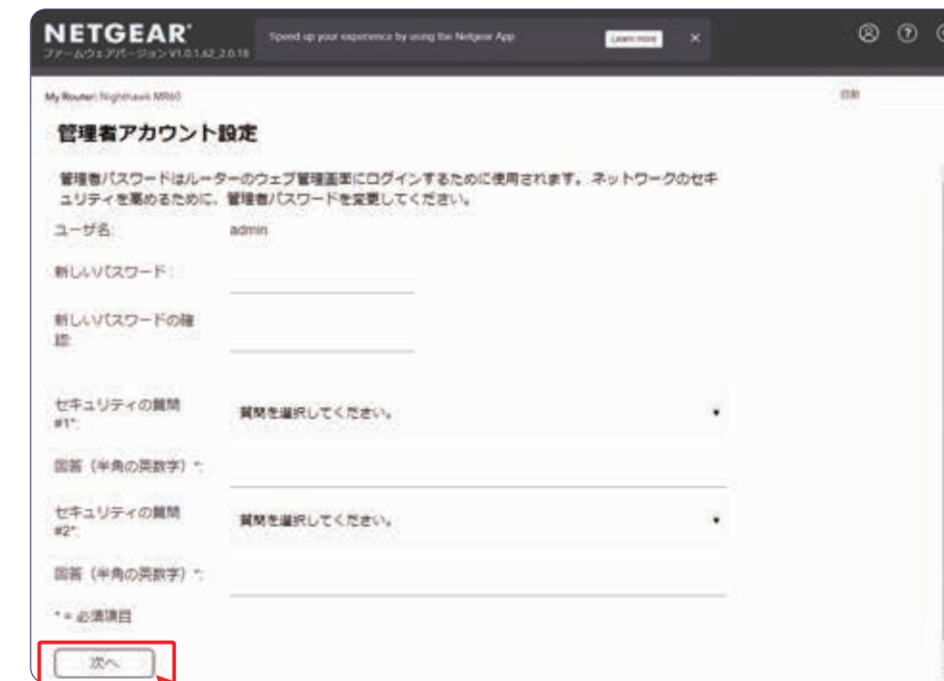
PPPoE 接続が検出された場合

次の画面にインターネットサービスプロバイダーから提供されるユーザー名とパスワードを入力し、「次へ」をクリックします。設定が適用されるまで 1 ~ 2 分間お待ち下さい。

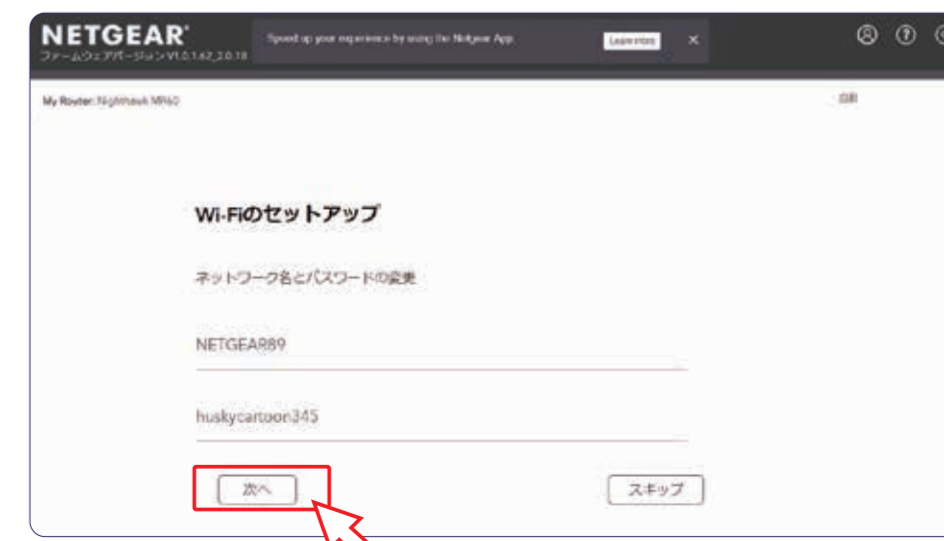


| | |
|-------|--|
| ユーザー名 | プロバイダーより指定された接続 ID (例: username@example.com) |
| パスワード | プロバイダーより指定されたパスワード |

- 5 ルーターの Web 管理者ページにログインするための管理者パスワードと、パスワードを忘れた場合に使用するセキュリティの質問を入力し、「次へ」を選択します。



- 6 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。



裏面に続きます

7 設定内容を確認し、**次へ** をクリックします。



8 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できます。



9 NETGEAR のホームページにリダイレクトされたら、セットアップは完了です。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。

Nighthawk アプリを使ったセットアップ

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。



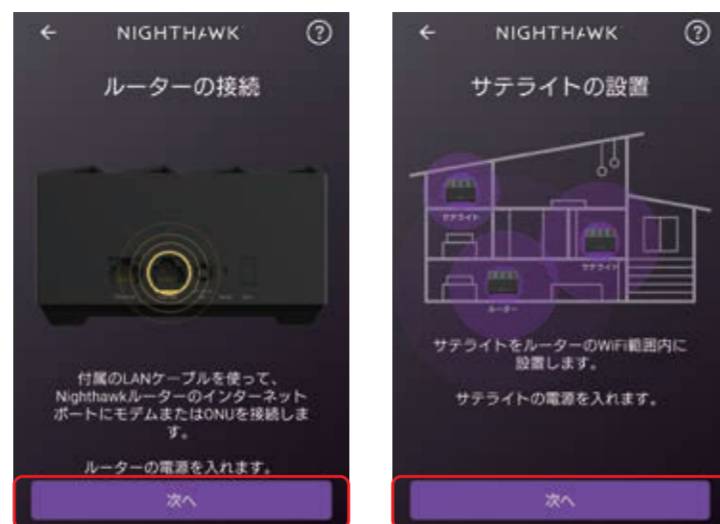
2 初めてアプリを起動すると、NETGEAR 製品のサービス利用規約が表示されます。内容を確認し同意する場合は、**同意する** をタップします。その後、**新規セットアップ** をタップします。



3 サテライトをセットアップする場合は、サテライトの台数を指定して **続ける** をタップします。モデムまたは ONU を再起動して **次へ** をタップします。



4 ルーターの LAN ケーブルをモデムまたは ONU の LAN ポートに接続し、ルーターの電源を入れます。サテライトを設置して電源を入れ、**次へ** をタップします。



5 モバイルデバイスの設定から、WiFi に接続します。WiFi ネットワーク名とパスワードは、ルーターまたはサテライト本体背面のラベルに記載があります。接続したらアプリに戻り、**次へ** をタップします。



6 自動的にインターネット接続が検出されます。DHCP 接続の場合は、自動的にインターネット接続が完了します。続いて、サテライトが検出されます。**続ける** をタップします。



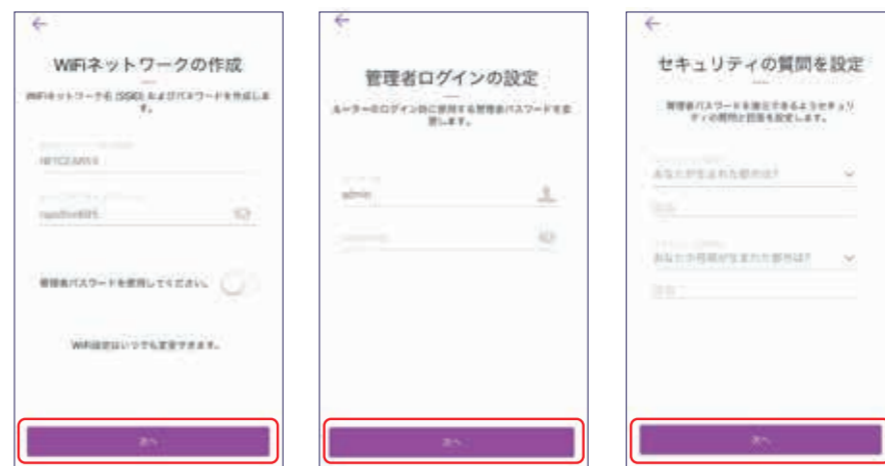
インターネット接続が自動的に検出されない場合

PPPoE接続の場合は、[インターネット未接続] と表示されます。接続するには、**高度な設定** から、[PPPoE] をタップします。

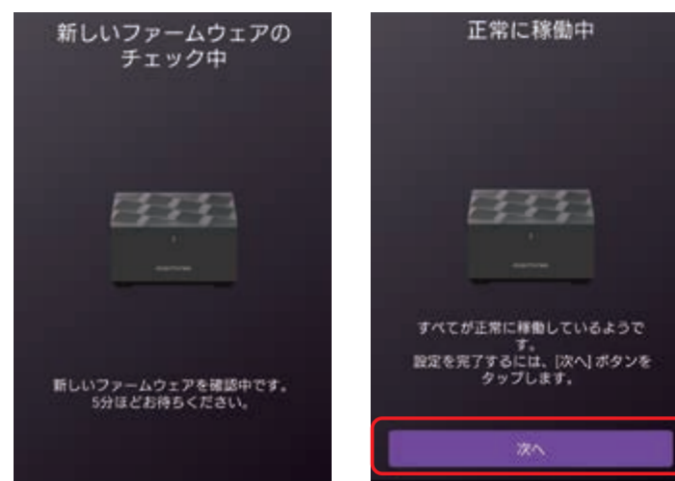
プロバイダーから提供されるアカウント名とパスワードを以下の例を参考に入力して、**適用** をタップします。

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

7 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。



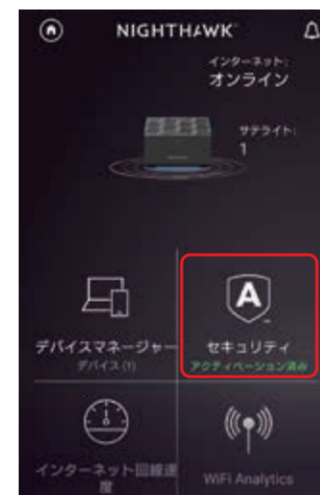
8 最新のファームウェアが利用可能な場合は、アップデートが自動的に開始されます。アップデートは約5分ほどかかりますので、しばらくお待ちください。「正常に稼働中」と表示されると、セットアップは完了です。



9 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

NETGEAR Armor トータルセキュリティで、どこにいても安全で安心なインターネットを楽しめます。Windows PC、MacOS、Android、iOS デバイスでインターネットに接続するときは、常にこの高度なサイバーセキュリティを有効にすることをお勧めします。Nighthawk アプリの [セキュリティ] から、いつでも 30 日間のトライアル版をご利用いただけます。Armor についての詳細は、jp.netgear.com/armor をご参照ください。



メッシュ WiFi 6 システムの設定変更

PC やタブレット端末などからルーターの 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ることができます。

- 1 ブラウザーを起動し、アドレス欄に「<http://www.routerlogin.net>」と入力します。
- 2 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。
- 3 右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。



システムの詳細な設定方法については、<https://jp.netgear.com/support/> からダウンロ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、ルーターの Web 管理者ページの [高度]>[高度な設定]>[ワイヤレス AP] から設定します。アクセスポイントとして動作すると、ルーターは IP アドレスをネットワーク上の DHCP サーバーから新たに取得します。Web 管理者ページにアクセスする場合など、これまで使用していた IP アドレスが変更されますので、ご注意ください。新しい IP アドレスは、ルーターなどの DHCP サーバーとして動作中のネットワーク上の機器から調べることができます。
* アクセスポイント動作時は、ポート転送などの一部の機能が使用できなくなります。

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。

| | URL | http://www.routerlogin.net |
|------------------|----------------------|---|
| 管理者ページの情報 | IPアドレス | 192.168.1.1 |
| | IPアドレス (インターネットポート側) | 10.0.0.1 |
| | 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。

- 1 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ルーター / サテライト LED が白色に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。

ルーターとサテライトが同期できない

- WiFi で接続する場合は、サテライトが設置されている場所がルーターの WiFi の範囲内であることを確認してください。目安としては、無線 LAN 子機がルーターの WiFi に接続でき、インターネットも問題なく使用できる環境であれば、サテライトを設置することができます。
- WiFi が届かない場所でも、ルーターとサテライトの LAN ポートを LAN ケーブルで接続することで、同期することができます。L2 スイッチングハブ (通信を遮断しない設定) を経由しても同期可能です。

ルーターとサテライト、どちらに接続しているかわからない

- ルーターの Web 管理者ページの [基本]>[接続デバイス] から接続済みの有線 / 無線 LAN 子機、サテライトの情報を確認することができます。

テクニカルサポート

本製品の保証期間は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になります。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、サポートを受けるうえでご購入いただいた証明(領収書、レシート等)をさせていただく場合がございますので、保管をお願い致します。

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カスタマーサポートまでご連絡ください。 携帯電話から **03-6670-3465** E-mail www.netgear.jp/contact/

©2021 NETGEAR Inc. NETGEAR, NETGEAR ロゴ, Nighthawk, NETGEAR genie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MacD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。 禁無断転写 2021年05月