

# かんたん設定ガイド Archer C6



無線LANルーター

## 目次

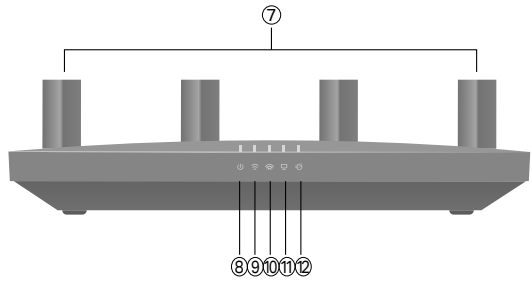
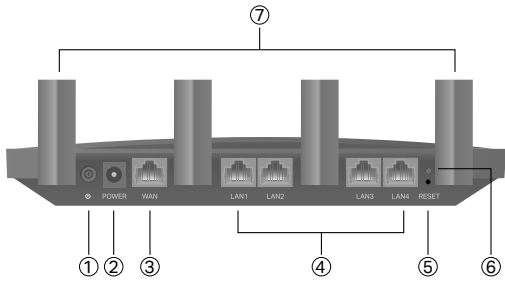
- 1 本体について
- 2 設定を始める前に
- 2 配線、設置
- 3 4 インターネット接続設定(スマートフォン)
- 5 6 インターネット接続設定(パソコン)
- 7 FAQ(よくある質問)
- 8 USBポートを利用した機能・TP-Linkクラウドサービス
- 8 サポート情報

©2021 TP-Link 710659190 REV.03.20.0



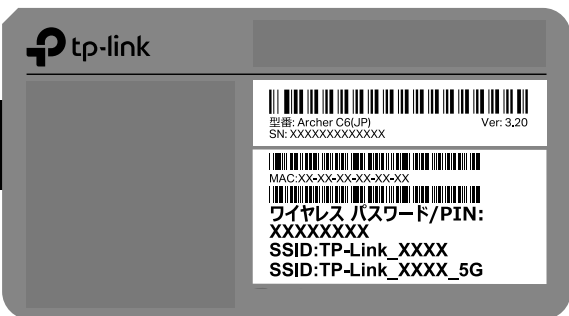
この度はTP-Link製品をご購入いただき誠にありがとうございます。本ガイドは、ご購入いただいた無線LANルーターを使用してインターネットに接続する手順が記載されています。無線LANルーターを使用する前に必ずお読みいただき、読み終わったら後は大切に保管ください。本ガイドに記載のない機能や内容についてご質問がある場合は本ガイド裏面に記載のTP-Linkカスタマーサポートまでお気軽にお問い合わせください。

## 本体について



- 1 **電源スイッチ** - 電源のオン / オフ。押し込むと電源が入ります。
- 2 **POWER** - 付属の電源アダプターを接続します。
- 3 **Internet・WANポート(青)** - プロバイダーから提供されたモデムを接続します。
- 4 **LANポート(黄色)** - パソコンやハブ、有線LAN対応機器を接続します。
- 5 **RESET** - 電源ランプが点滅するまで10秒ほど長押しすると、製品の設定が全て消去され工場出荷時の状態に戻ります。初期化後はもう一度初期設定をしてください。
- 6 **WPS/Wi-Fiボタン** - 短くカチッと押しするとWPSが作動し、長押しをするとWi-Fi機能のオン/オフを切り替えます。
- 7 **アンテナ** - アンテナ×4。
- 8 **電源ランプ** - 電源が入ると点灯します。点滅は処理中、

- 9 **2.4GHz Wi-Fiランプ** - 2.4GHz Wi-Fi機能が動作している場合に点灯します。
- 10 **5GHz Wi-Fiランプ** - 5GHz Wi-Fi機能が動作している場合に点灯します。
- 11 **LANランプ** - ルーターのLANポートに機器が接続されると点灯します。
- 12 **インターネットランプ** - ルーターのインターネットポートの状態を示します。インターネットポートに機器が接続されている場合はオレンジに点灯します。インターネットポートに機器が接続され、かつインターネット接続を検知すると緑に点灯します。



本体をリセットの上、底面のラベルに記載されている初期情報で接続・再設定が可能です。

1

## 設定を始める前に

1. インターネット回線をご契約されていて、開通が完了していることをご確認ください。
2. ご契約のインターネット回線サービス提供者(プロバイダー)の書類が必要になる場合があります。設定を始める前にご準備ください。

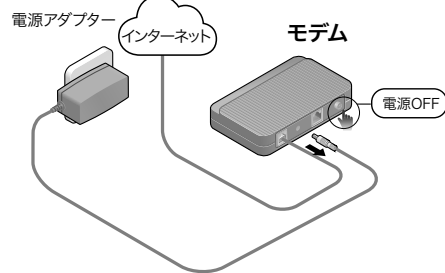
開通状況及びインターネット接続用情報についてご不明点がある場合は、設定を開始する前にご契約されているプロバイダーにご確認ください。

## 配線、設置

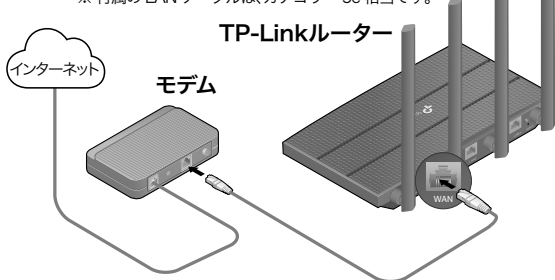
**1** ご契約プロバイダーから提供されている機器(モデム)の電源を切り、バッテリーがある場合は取り外します。<sup>※1</sup> その状態で最低10分<sup>※2</sup>待ちます。

<sup>※1</sup> この手順はケーブルTVインターネットの場合は必須です。この操作を行わないとインターネット接続ができません。  
<sup>※2</sup> 回線事業者の機器によっては30分ほど電源OFFが必要になる場合があります。

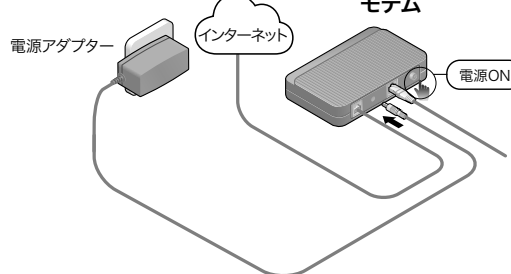
モデムがなく、壁に直接インターネット端子が備わっている場合は壁のインターネット端子とTP-LinkルーターのWANポート(青)を付属のLANケーブルで接続し手順**4**に進みます。



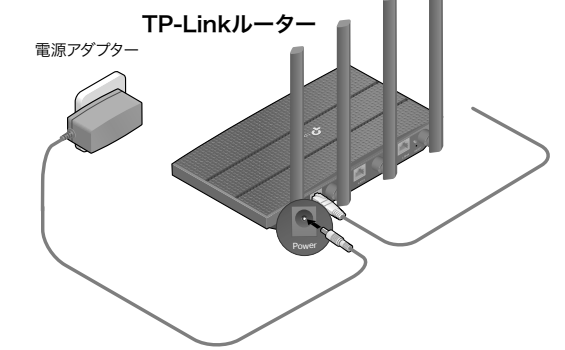
**2** 付属または同規格のLANケーブルでTP-LinkルーターのWANポート(青)とモデムを接続します。  
<sup>※</sup> 付属のLANケーブルは、カテゴリ5e相当です。



**3** モデムの電源を入れて、モデムが起動するまで約2分間待ちます。



**4** 電源アダプターをTP-Linkルーターに接続して、電源を入れます。



**5** TP-Linkルーターは2分ほどで起動を完了します。LEDランプが下図の表示になるまでお待ちください。



**6** 以上で配線、設置が完了です。続けてTP-Linkルーターをインターネットに接続する設定を行ってください。

配線、設置完了!

**注意!** TP-Linkルーターはスマートフォンからパソコンのどちらからインターネットに接続設定を行うことができます。設定はどちらか一方の方法で1度のみ完了し、2台目以降は必要ありません。

スマートフォンを使用する場合	パソコンを使用する場合
▶▶▶ ページ <b>3</b>	▶▶▶ ページ <b>5</b>
<sup>※</sup> 或いは Android/iOS タブレット	<sup>※</sup> 或いはその他のOSの端末、タブレット

TP-Linkルーターは、以降はルーターと表記します。

2

## インターネット接続設定(スマートフォン)

**1** 「Tether」アプリをダウンロードします。QRコードをスキャンするか、お使いのスマートフォンが対応しているストアから「Tether」アプリをダウンロードします。



**2** アプリを起動し、TP-Link IDでログインをします。  
**注意:** IDをお持ちでない場合は新規作成(サインアップ)をしてください。登録確認メールが届かない場合、Gmail等のフリーメールで登録ください。

**3** スマートフォンをWi-Fiに接続します。

① 「設定」アイコンをタップして、「Wi-Fi」をオンにしてください。



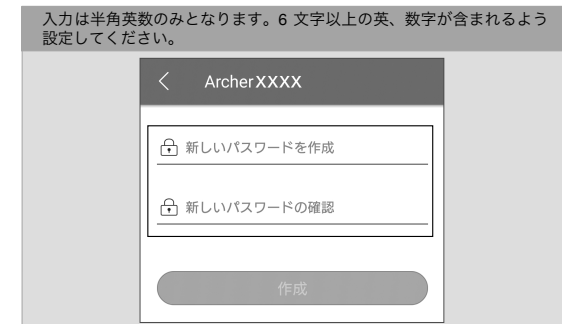
② ルーター底面ラベルに書かれたTP-Link から始めるWi-Fiネットワーク名(SSID)を選択し、ワイヤレスパスワードの数字8桁をパスワード欄に入力してください。この際「接続先にインターネットがありません」「インターネット未接続」等と表示されても無視して手順**4**にお進みください。



**4** アプリ「Tether」を開きます。ダウンロードした「Tether」アプリを起動し、「マイデバイス画面」でローカルデバイスに表示されたご利用のTP-Linkルーターを選択してください。

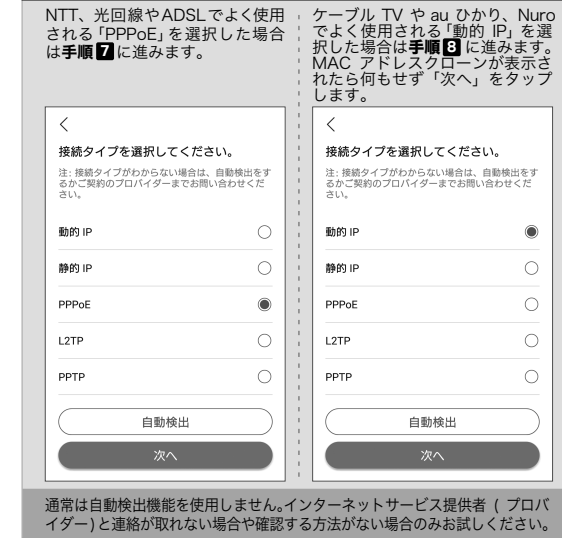


**5** ルーターの管理用パスワードを設定します。次の画面で入力欄の上下に新しいパスワードを入力してください。これは今後ルーターの設定を変更する際に使用します、必ずメモしてください。完了したら「作成」をタップします。



**6** インターネット接続タイプを選択します。インターネット接続タイプを選択し「次へ」をタップします。接続タイプが分からない場合は、必ずご契約のインターネット回線サービス提供者(プロバイダー)にご確認ください。

**注意!** これはルーターがインターネットと通信する際に使用する通信方式の設定になります。インターネット接続タイプが正しく選択されていない場合インターネットに接続できません。



**注意!** 途中で設定を中断し、手順通りに設定を進めることができなくなった場合はルーターの背面のRESETボタンを10秒長押ししてルーターを初期化後、手順1からやり直してください。

3

以下の内容と実際の設定画面が一致しない場合は、右側のQRコードをスキャンして最新バージョンのかんたん設定ガイドをダウンロードください。

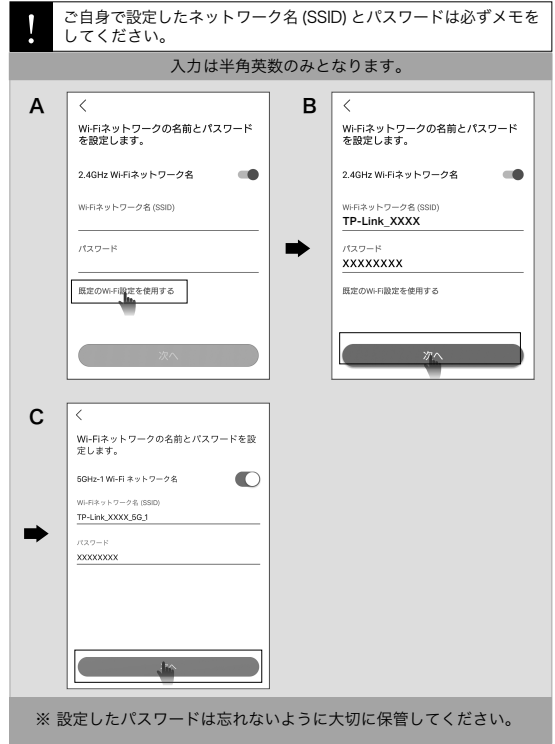


**7** プロバイダー情報の入力を行います。ユーザー名とパスワードの欄にご契約のサービス提供者(プロバイダー)から発行されているインターネット接続用のユーザー名とパスワード<sup>※1</sup>を入力して、「次へ」をタップしてください。



**8** 2.4GHzと5GHzのWi-Fiネットワーク名(SSID)とパスワードを設定します。「既定のWi-Fi設定を使用する」をタップするとルーター底面のラベルに印刷された内容が自動的に入力されます。ご自身で好きな英数字のネットワーク名(SSID)とパスワードも設定できます。

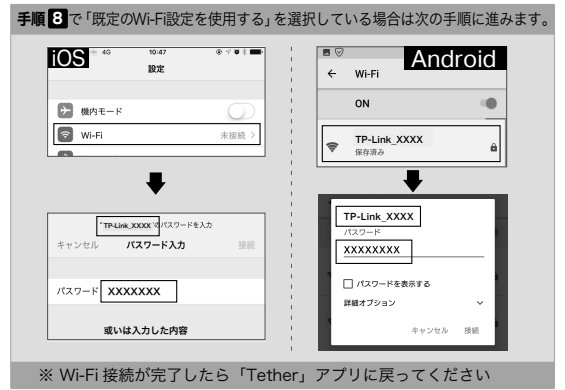
**注意!** ご自身で設定したネットワーク名(SSID)とパスワードは必ずメモをしてください。



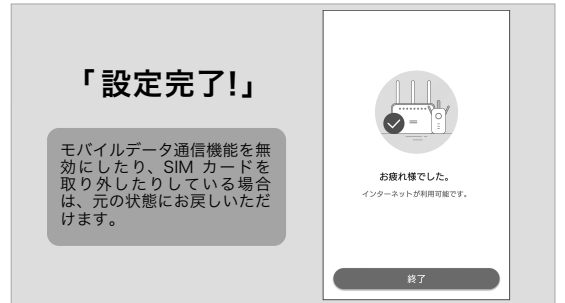
**9** 設定を保存します。設定内容を確認して「適用」をタップします。この手順は、5分ほどお待ちいただく場合があります。



**10** インターネット接続を試行します。スマートフォン本体の設定を開き、手順**8**で設定したWi-Fiネットワーク名(SSID)とパスワードを使用して再度Wi-Fi接続を行います。



**11** ルーターのインターネット接続設定が完了です。



**注意!** 2台目以降の端末を接続する際は上記の手順**9**を行っていただくだけでご利用可能です。Wi-Fiネットワーク名(SSID)とパスワードを変更されている場合は変更されたものを使用してください。

4



## 1 ルーターとパソコンの接続方法を確認し準備します。

パソコンが Wi-Fi 機能付きであれば、Wi-Fi を使用します。パソコンに LAN ケーブルが差し込まれている場合は取り外してください。

### 手順 2

パソコンに Wi-Fi 機能が無い場合は LAN ケーブルを使用します。ルーターの LAN ポート (黄色) とパソコンの LAN 端子を別途 LAN ケーブルで接続します。

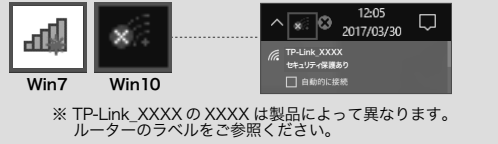
### 手順 3

## 2 パソコンを Wi-Fi に接続します。(Windows 或いは Mac)

この際、「インターネットなし」と表示されても無視して、お進みください。

### Windows

タスクトレイの「無線アイコン」をクリックしてください。ルーター底面ラベルに書かれた TP-Link XXXX という Wi-Fi ネットワーク名 (SSID) を選択し、Wi-Fi に接続してください。

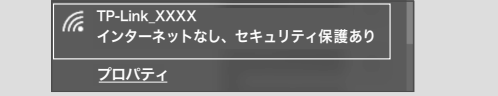


※ TP-Link XXXX の XXXX は製品によって異なります。ルーターのラベルをご参照ください。

ルーター底面ラベルを参照し、ワイヤレス パスワード / PIN の 8 桁の数字を入力してください。

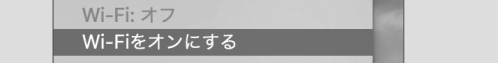


下記のような画面が表示されたら接続完了です。※この段階でインターネットなしの表示が出ていても問題はありません。

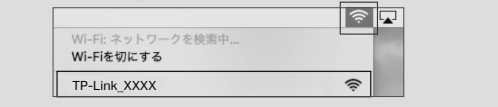


### Mac OS

デスクトップ右上の「無線アイコン」をクリックして、Wi-Fi をオンにします。



デスクトップ右上の「無線アイコン」をクリックして、ルーター底面ラベルに書かれた TP-Link XXXX という Wi-Fi ネットワーク名 (SSID) を選択し、Wi-Fi に接続してください。



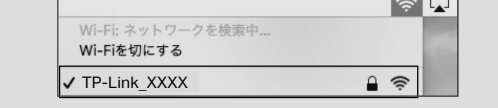
TP-Link XXXX の XXXX は製品によって異なります。ルーター底面ラベルをご参照ください。

5

## 3 ルーター底面のラベルを参照し、ワイヤレス パスワード / PIN の 8 桁の数字を入力してください。



SSID の前にチェックが表示されたら接続完了です。



## 3 設定ページにアクセスします。

パソコンのインターネットブラウザ<sup>※1</sup>を起動し、アドレス入力欄に「http://tplinkwifi.net」と入力しエンターキーを押します。<sup>※2</sup>

※1 インターネットブラウザとはインターネットのページを見るソフトです。代表的なものに Internet Explorer、Safari、Google Chrome、Firefox、edge があります。  
※2 「http://tplinkwifi.net」にアクセスできない場合は、「http://192.168.0.1」もしくは「http://192.168.1.1」をお試しください。

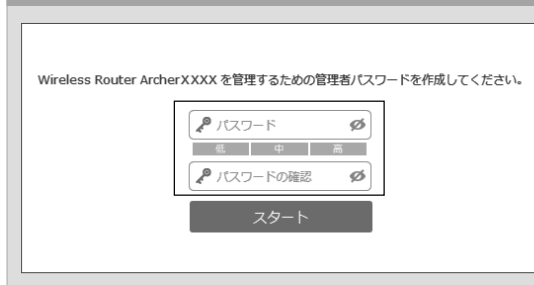


※アクセスできない場合は、手順 1 2 が確実に実行されているかよくご確認ください。

## 4 ルーターの管理用パスワードを設定します。

これは今後ルーターの設定を変更する際に使用しますので、必ずどこかにメモし、保存してください。完了したら「スタート」をクリックしてください。

入力は半角英数字のみとなります。6 文字以上の英、数字が含まれるよう設定してください。



## 5 タイムゾーンを設定します。

日本の標準時刻 (GMT+09:00) を選択します。選択したら「次へ」をクリックします。

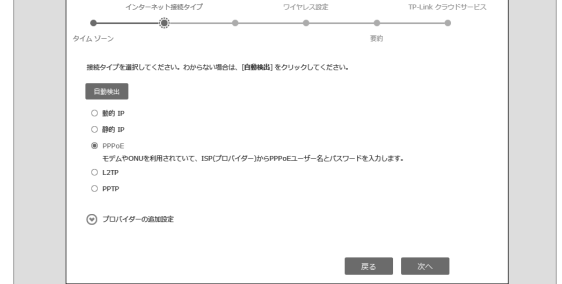


## 6 インターネット接続タイプを選択します。

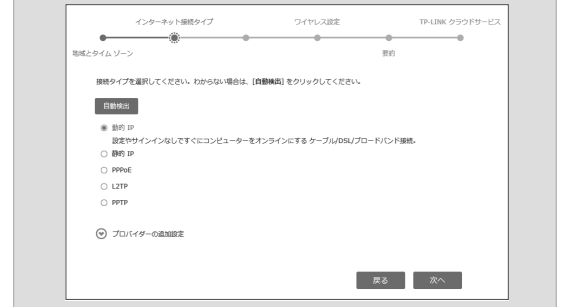
接続タイプを選択し「次へ」をクリックします。接続タイプが分からない場合は、必ずご契約のインターネット回線サービス提供者 (プロバイダー) にご確認ください。

これはルーターがインターネットと通信する際に使用する通信方式の設定になります。インターネット接続タイプが正しく選択されていない場合インターネットに接続できません。

NTT、光回線や ADSL でよく使用される「PPPoE」を選択した場合は手順 7 に進みます。



ケーブル TV や au ひかり、Nuro でよく使用される「動的 IP」を選択後、MAC クローンが表示されたら、何もせず「次へ」をクリックして、手順 8 に進みます。



通常は自動検出機能を使用しません。ご契約のプロバイダーと連絡が取れない場合や確認する方法がない場合のみお試しください。

## 7 ユーザー名とパスワードを設定します。

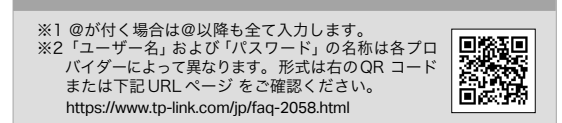
ユーザー名とパスワードの欄にご契約のプロバイダーから発行されているインターネット接続用のユーザー名とパスワード<sup>※1</sup>を入力して、「次へ」をクリックしてください。

本ガイドでは光回線や ADSL でよく使用される「PPPoE」を例として選択しています。



## 重要!!!

プロバイダーから提供されている接続情報となります。下記詳細をご確認ください。

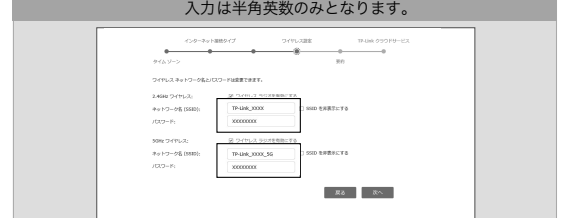


※1 @が付く場合は@以降も全て入力します。  
※2 「ユーザー名」および「パスワード」の名称は各プロバイダーによって異なります。形式は右の QR コードまたは下記 URL ページをご確認ください。  
<https://www.tp-link.com/jp/faq-2058.html>

## 8 Wi-Fi ネットワーク名 (SSID) とパスワードを設定します。

ルーター底面のラベルに記載の標準情報が自動的に入力されています。変更しない場合は「次へ」をクリックしてください。ご自身で好きなものを設定する場合は、標準で入力されたものを消して好きなものを入力し、「次へ」をクリックしてください。その後、手順 2 を参考に接続先をご自身で設定された名称のものに切り替えた後、最後に「次へ」をクリックしてください。

※ご自身で設定したネットワーク名 (SSID) とパスワードは必ずメモをしてください。



※ 入力が完了したら「次へ」をクリックしてください。ルーターからの Wi-Fi ネットワーク名とパスワードが変更されます。

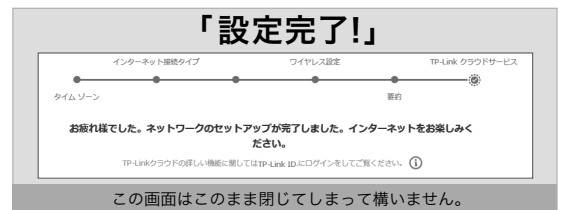
## 9 インターネット接続を試行します。

「保存」をクリックして設定の適用を行うと、自動的にインターネット接続が試行されます。



失敗しました。失敗しました」と表示される場合は手順 6 インターネット接続タイプの選択か、手順 7 の入力内容に誤りがある可能性があります。ご契約のインターネット回線情報をご確認の上「戻る」をクリックし手順 6 までお戻りください。

## 10 ルーターのインターネット接続設定が完了です。



注意! 2 台目以降の設備を接続する際は上記手順 2 を行っていただくだけでご利用可能です。Wi-Fi ネットワーク名 (SSID) とパスワードを変更されている場合は変更されたものを使用してください。

6

# FAQ (よくある質問)

## Q1. ルーターの設定ページ (管理画面) へアクセスするには?

ルーターの設定ページにアクセスするには、ルーターの Wi-Fi が有線 LAN に接続し、「http://tplinkwifi.net」にアクセスします。※「http://tplinkwifi.net」にアクセスできない場合は、「http://192.168.0.1」もしくは「http://192.168.1.1」をお試しください。

## Q2. ルーターの設定ページ (管理画面) を開かないときは?

- PC やスマートフォンが IP アドレスを自動取得する設定が確認してください。誤った IP アドレスに固定されていると開けません。
- 「http://tplinkwifi.net」と正しく入力できているか確認してください。もしくは「http://192.168.0.1」か「http://192.168.1.1」と入力してください。
- 他のブラウザに変えるか、各ブラウザのプライベートブラウズ機能を利用して再度お試しください。
- ルーターを再起動してください。
- パソコンの場合はネットワークアダプターをいったん無効化し、再度有効にしてください。
- Android のスマートフォンの場合はいったん機内モードにしてから再度 Wi-Fi に接続のうえお試しください。
- 正常に管理ページが動作しない場合は、Google Chrome のシークレットウィンドウ機能等各ブラウザに備わっているキャッシュを使用しないモードをご利用いただくことをおすすめします。

## Q3. インターネットに接続できないときや、ルーターのインターネットランプがオレンジのときは?

- ルーターとモデムを再起動してください。
- ルーターの設定ページ (管理画面) を開き、ネットワークマップのインターネットステータスの IP アドレスが取得できているか確認してください。0.0.0.0 等の場合はページ 3 か 5 のルーター初期設定をやり直さずか、ハードウェアの接続を再確認してください。
- ケーブル TV の回線をご利用の場合はケーブルモデムのみ電源を外し、少なくとも 10 分経過してから、再度電源を取り付けモデムが動作するまで待ちます。その後インターネット接続できるかを確認します。
- ルーターのインターネットランプがオレンジの場合は、管理画面のインターネットタブから、接続タイプを PPPoE に切り替えて、ご契約プロバイダーの書類に記載されている認証情報を入力してください。ご不明な場合はご契約のプロバイダーまでお問い合わせください。
- ルーターをいったん取り外し、直接モデムと PC を接続してインターネットに接続できるかを確認してください。できない場合はご契約のプロバイダーまでお問い合わせください。

## Q4. ルーターを初期化するには?

- ルーターの電源を入れた状態で、RESET ボタンを 10 秒間長押ししてください。
- ルーターの設定ページ (管理画面) を詳細設定 > システムツール > バックアップおよび復元に進み、「既定の復元」をクリックするとルーターが自動的に再起動と初期化を行います。

7

ページ 3 か 5 をご参考に再設定してください。

## Q5. ルーターの設定ページ (管理画面) のパスワードを忘れた場合は?

Q4 に沿って初期化を行い、「http://tplinkwifi.net」へアクセスのうえ再度パスワードを作成してください。必要に応じて 3 か 5 をご参考にルーターの再設定を行ってください。

## Q6. Wi-Fi のパスワードを忘れてしまった場合は?

- 変更していない場合は、ルーター底面のラベルをご確認ください。
- PC とルーターを LAN ケーブルで繋ぎ、ルーターの設定ページ (管理画面) 「http://tplinkwifi.net」にアクセスします。基本 > ワイヤレスと進むとパスワードの確認・変更が可能です。

## Q7.ブリッジモード (アクセスポイントモード) への切り替えが必要な場合は?

- Q1 に沿って設定ページ (管理画面) を開き、詳細設定 > 動作モードと進んで「ブリッジモード」を選択し「保存」をクリックします。
- もしくはルーターの Wi-Fi に接続しているスマートフォンでアプリ「Tether」を開き、ルーターを選択してログイン後、ツール > 動作モードより「アクセスポイント」を選択し保存をクリックします。
- ブリッジモード時に TP-Link ルーターの設定ページ (管理画面) にアクセスする場合は TP-Link ルーターの Wi-Fi に接続した機器から、「http://tplinkwifi.net」にアクセスするか、上位ルーターから TP-Link ルーターに割り当てられた IP アドレスを確認し IP アドレスを使用してアクセスします。例: 「192.168.0.xxx」等のアドレス

## Q8. 「デバイスが検出されません」と表示される場合は?

- お使いのスマートフォンを機内モードに設定し、Wi-Fi のみを有効にさせ、再度お試しください。
- ルーターの Wi-Fi にスマートフォンが接続されているかを確認してください。

## Q9. ケーブル TV のモデムと接続してもインターネット接続できない場合は?

- ケーブル TV モデムの LAN が 1 口の場合は、モデムの電源を抜き最大 30 分経過後再度お試しください。その際 Q4 の操作も併せて行ってください。
- ケーブル TV モデムの LAN が 4 口の場合は、Q4 の操作を行いその後に Q7 の操作にてブリッジモードに設定してください。

## Q10. IPv6 IPoE について

本ルーターは v6 プラス (MAP-E) および DS-Lite 方式に対応します。※IPoE 方式のインターネット回線に接続する場合は、セットアップ手順の「接続タイプ」選択時、v6 プラス (MAP-E) あるいは DS-Lite のいずれか、ご契約プロバ

イダーが提供する方式を選択してください。

※<https://www.tp-link.com/jp/support/faq/2383/>



## Q11. WPS について

- ルーター背面の WPS を短くカチッと押すと、電源ランプが点滅し、WPS が有効になります。LED が点滅している間に、接続する WPS 機器側でも WPS 操作を行ってください。

# TP-Linkクラウドサービス

TP-Linkクラウドサービスを使えばクラウドデバイスの管理がかんたんに行えます。

例えば:



- リモート管理:** アプリ「Tether」を使えば外出中でもスマートフォンやタブレットから自宅のネットワークをかんたんに管理ができます。
- アップグレードの通知:** 最新のファームウェアが配布されると通知をします。
- 1つに集約:** 1つのTP-Link IDで複数のTP-Link ルーターの管理が可能です。

アプリ「Tether」がルーターの管理画面 (<http://tplinkwifi.net>) からクラウド機能の利用・設定が可能です。



## お困りですか?

その他のテクニカルサポートに関してはHPをご覧ください。  
<https://www.tp-link.com/support/>



サポートはこちら



製品詳細はこちら



設定動画はこちら



ティーピーリンクジャパン株式会社 [www.tp-link.com](http://www.tp-link.com)

〒105-0003 東京都港区西新橋 2-9-1 PMO 西新橋 8 階

カスタマーサポート お電話の際は、必ず非通知設定を解除してください。

0570-066-881 (携帯電話よりお問合せ/ナビダイヤル) 0120-095-156 (固定電話よりお問合せ/通話料無料)

<https://www.tp-link.com/jp/support/contact-technical-support/> (上記のページや右側のQRコード経由でごお問い合わせください)

営業時間: 平日 9 ~ 18 時 / 土日祝 10 ~ 18 時 (年末年始を除く)

8