

# かんたん設定ガイド Archer GE400

無線LANルーター

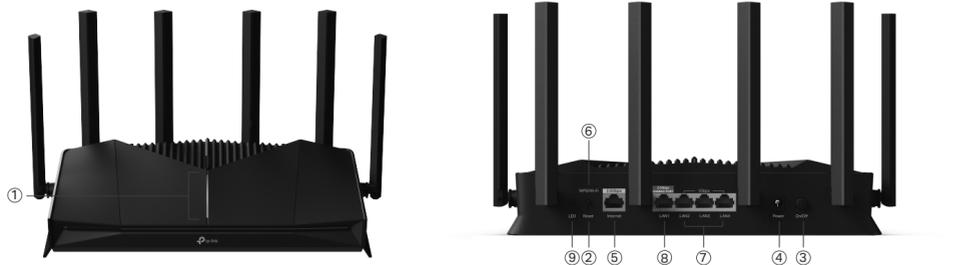


## 目次

- 本体について 1
- 設定を始める前に 2
- 配線、設置 2
- インターネット接続設定(スマートフォン) 3 4
- インターネット接続設定(パソコン) 5 6
- FAQ(よくある質問) 7
- 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 8

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してください。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 ステータスLED** - 様々な情報を視覚的に表示します  
赤・青交互点滅  
ルーターは起動処理中です。  
設定したLED表示(標準は赤で流れる表示)  
ルーターは正常に動作しています  
赤点滅  
インターネット接続を検出できません。  
橙点滅  
Wi-Fi機能が無効になっています。  
黄点滅  
Wi-Fi機能が有効かつインターネット接続を検出できません。  
青点滅  
ルーターはファームウェア更新中・WPS待ち受け中・初期化処理中のいずれかです。
- 2 Reset** - 穴内のボタンをLEDが青く点滅するまで長押しすると、製品の設定は全て消去され工場出荷状態に戻ります。初期化後はもう一度初期設定をしてください。
- 3 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。
- 4 Power端子** - 付属の電源アダプターを接続します。
- 5 2.5Gbps Internetポート** - ルーターをインターネットに接続するポートです。モデムやONU、壁のLANポートと接続します。2.5Gbpsの速度に対応します。
- 6 WPS/Wi-Fiボタン** - 短く押すと、LEDが青点滅しWPS待ち受け状態になります。点滅が終了する前にWPS接続する機器側でもWPS接続操作を行ってください。2秒長押しすると、LEDの色が変わり(橙/黄点滅)、Wi-Fi機能が無効となります。
- 7 1G LANポートx3** - PCやスイッチングハブなどの有線LAN機器を接続するポートです。
- 8 2.5Gbps LANポート** - 2.5Gbpsの速度に対応するLANポートです。QoSを有効とすると、標準で通信を優先するよう設定されています。
- 9 LEDボタン** - 押すとLED表示のオン/オフを切り替えます。長押しするとRGBエフェクトを切り替えます。

## Wi-Fi情報カード

本製品には、Wi-Fi情報カードが付属しています。標準のパスワードから変更した場合は新しいパスワードを必ずWi-Fi情報カードにメモし、いつでも参照できるような保管してください。

初期接続情報

既定のSSIDとパスワード

Wi-Fiの名前(SSID)

Wi-Fiのパスワード

ログインアカウント

カスタマイズ接続情報

アカウント管理

大切に保管してください!

注意: アップデートなどで実際の操作画面とガイドの内容が異なる場合があります。異なる場合は操作画面の表示に沿って設定を行ってください。

## 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。



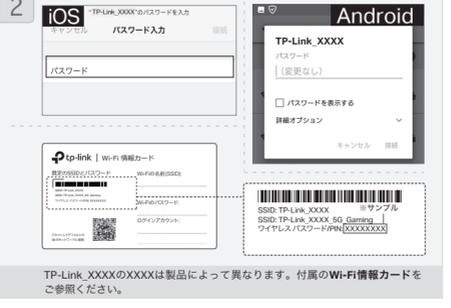
### 2 アプリを起動し、TP-Link IDでログインをします。

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。

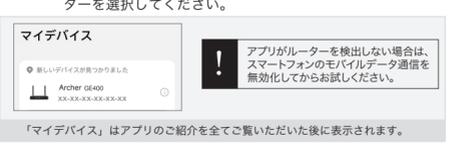
### 3 スマートフォンをWi-Fiに接続します。



ルーター側面付属のWi-Fi情報カードに書かれたTP-Linkから始まる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。



### 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ので、付属のWi-Fi情報カードの「ログインアカウント」にメモしてください。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。

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。



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接続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。IPv6 IPv6Eについては、ページ7のFAQ11をご覧ください。

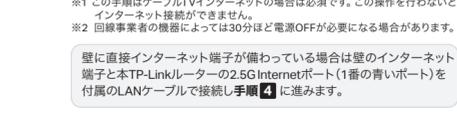
## 設定を始める前に

1. インターネット回線のご契約・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。\*1その状態で最低10分\*2待ちます。



### 2 付属または同規格のLANケーブルでTP-Linkルーターの2.5Gbps Internetポートとモデム/ONUを接続します。\*付属のLANケーブルは、カテゴリ5E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 ルーターは数分で起動します。LEDが黄色あるいは赤点滅となるまでお待ち下さい。



### 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パソコンのどちらからインターネットの接続設定を行うことができます。設定はどちらかの方法で1度だけ完了すれば、2台目以降の設定は必要ありません。

| 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 3      | ▶▶▶ ページ 5   |

※ あるいはAndroid/iOSタブレット ※ あるいは他の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。

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背面のResetボタンを5秒長押しして初期化させ、手順1からやり直してください。

# インターネット接続設定 (パソコン)

## 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(黒)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

1 タスクトレイの「無線アイコン」をクリックしてください。付属のWi-Fi情報カードもしくはルーター背面に書かれた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。

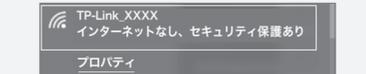


※ TP-Link XXXXのXXXXは製品によって異なります。付属のWi-Fi情報カードをご参照ください。

2 ルーター背面か、付属のWi-Fi情報カードを参照し、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。



3 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

1 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。



2 ルーター背面もしくは付属のWi-Fi情報カードに書かれた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。付属のWi-Fi情報カードをご参照ください。

3 ルーター背面か、付属のWi-Fi情報カードを参照し、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。



4 Wi-Fiマークが点灯したら接続完了です。



## 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 edge、Safari、Google Chrome、Firefox があります。

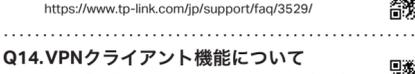
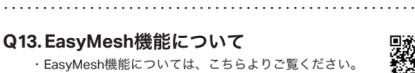
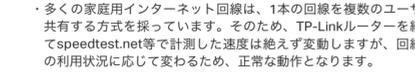
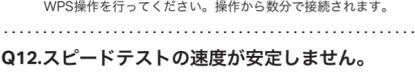
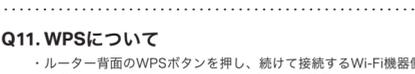
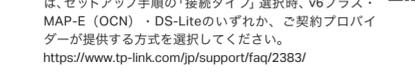
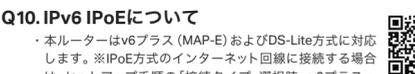
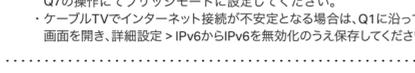
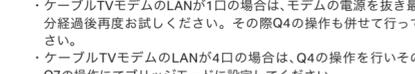
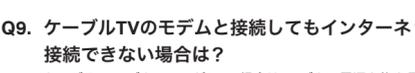
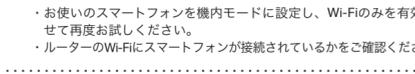
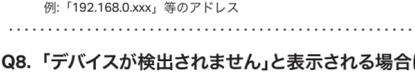
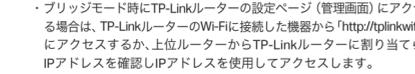
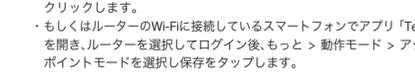
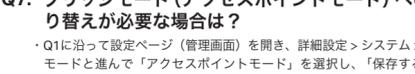
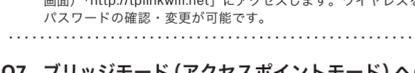
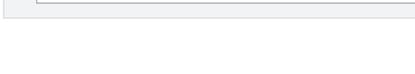
※2 「http://tplinkwifi.net」にアクセスできない場合は、「tplinkwifi.local」、「192.168.0.1」、「192.168.1.1」へのアクセスをお試しください。



※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付属のWi-Fi情報カードの「ログインアカウント」にメモしてください。完了したら「スタート」をクリックしてください。

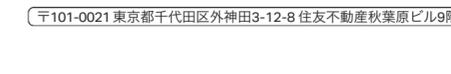
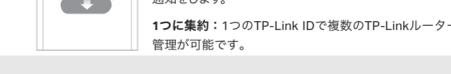
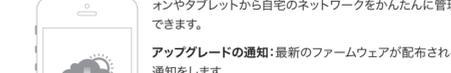
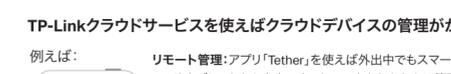
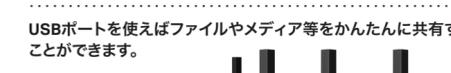
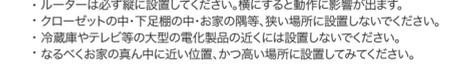
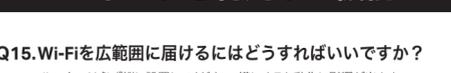
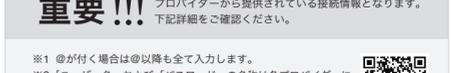
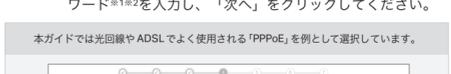
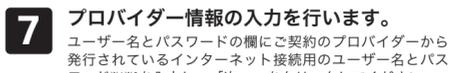
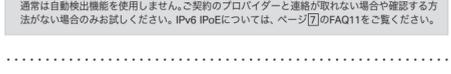
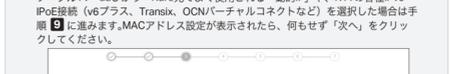


## 6 インターネット接続タイプを選択します。

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社(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8**に進みます。

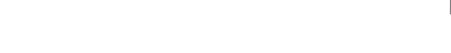
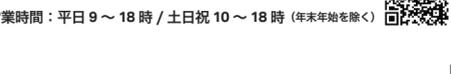
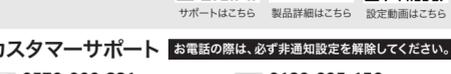
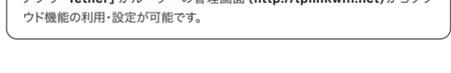
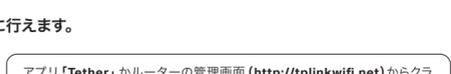
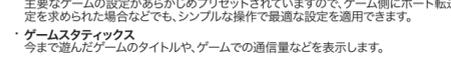
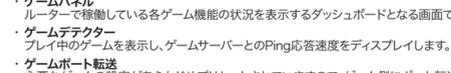
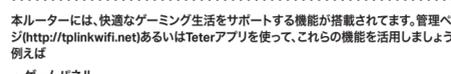
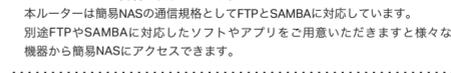
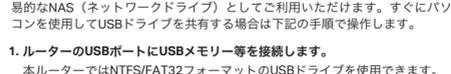
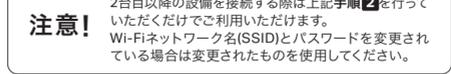
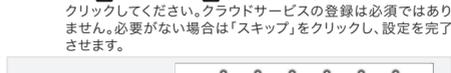
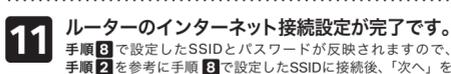
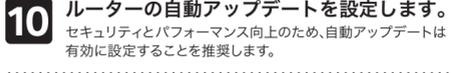
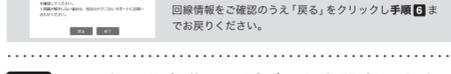
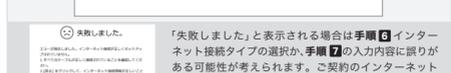
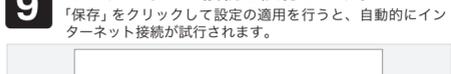


## 8 Wi-Fiネットワーク名 (SSID) とパスワードを設定します。

標準では、2.4GHzと5GHzを同じSSIDで運用し、ルーターがWi-Fi端末に最適なバンドを自動で割り当てるスマートコネクが有効になっています。各バンドのSSIDを個別に設定する場合は、「スマートコネク」のチェックを外し、「各バンドを別々に設定」にチェックを入れてください。

※自分で設定したネットワーク名 (SSID) パスワードは必ず付属のWi-Fi情報カードにメモしてください。

入力には半角英数字のみとなります。



# 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、「tplinkwifi.local」、「192.168.0.1」、「192.168.1.1」へのアクセスをお試しください。

## Q2. ルーターの設定ページ(管理画面)が開けないときは?

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、ルーターのステータスLEDが赤・黄点滅のときは?

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すか、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。ルーターのステータスLEDが赤・黄点灯している場合は、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、LEDが青く点滅するまでResetボタンを長押ししてください。ルーターの設定ページ(管理画面)の、詳細設定>システム>バックアップおよび復元を開き、「工場出荷状態に戻す」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。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、ルーター背面のラベルをご確認ください。PCをLANケーブルでルーターに接続し、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。ワイヤレスを開きパスワードの確認・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>システム>動作モードに進んで「アクセスポイントモード」を選択し、「保存する」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、もっと>動作モード>アクセスポイントモードを選択し保存をタップします。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のみを有効にさせて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ご確認ください。

## 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Q7の操作にてブリッジモードに設定してください。ケーブルTVでインターネット接続が不安定となる場合は、Q1に沿って管理画面を開き、詳細設定>IPv6からIPv6を無効化のうえ保存してください。

## 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(OCN)・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/238/

## Q11. WPSについて

ルーター背面のWPSボタンを押し、続けて接続するWi-Fi機器側でもWPS操作を行ってください。操作から数分で接続されます。

## Q12. スピードテストの速度が安定しません。

多くの家庭用インターネット回線は、1本の回線を複数のユーザーで共有する方式を採用しています。そのため、TP-Linkルーターを経由して speedtest.net等で計測した速度は絶えず変動しますが、回線自体の利用状況に応じて変わるため、正常な動作となります。

## Q13. EasyMesh機能について

EasyMesh機能については、こちらよりご覧ください。 https://www.tp-link.com/jp/support/faq/352/

## Q14. VPNクライアント機能について

VPNクライアント機能については、こちらよりご覧ください。 https://www.tp-link.com/jp/support/faq/3135/

# USBポートを利用した機能

## Q15. Wi-Fiを広範囲に届けるにはどうすればいいですか?

ルーターは必ず縦に設置してください。横にすると動作に影響が出ます。クローゼットの中・下足箱の中・お家の隅等、狭い場所に設置しないでください。冷蔵庫やテレビ等の大型の電化製品の近くには設置しないでください。なるべくお家の真ん中に近い位置、かつ高い場所に設置してみてください。

## USBポートを使えばファイルやメディア等かんたんに共有することができます。

ローカルストレージ共有 ホームネットワーク内USBドライブからファイルを共有

リモートアクセス 外出中でもUSBドライブへアクセス可能

メディアサーバー コンピューターやスマートフォンタブレットからUSBドライブのメディアを再生可能

本ルーターには、快適なゲーミング生活をサポートする機能が搭載されています。管理ページ(http://tplinkwifi.net)あるいはTetherアプリを使って、これらの機能を活用しましょう。例えば

ゲームパネル ルーターで稼働している各ゲーム機能の状況を表示するダッシュボードとなる画面です。

ゲームデテクター プレイ中のゲームを表示し、ゲームサーバーとのPing応答速度をディスプレイします。

ゲームポート転送 主要なゲームの設定があらかじめプリセットされていますので、ゲーム側にポート転送設定を求められた場合などでも、シンプルな操作で最適な設定を適用できます。

ゲームステータス 今まで選んだゲームのタイトルや、ゲームでの通信量などを表示します。

# 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。

お困りですか? テクニカルサポート、RMAサービス、ユーザーガイドなどは下記サイトをご参照ください。 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

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 (携帯電話やお問合せ/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コード経由でご連絡いただけます)

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