

かんたん設定ガイド Archer AX55



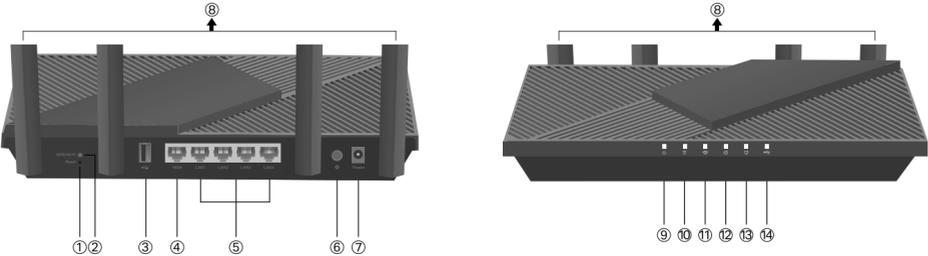
無線LANルーター

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 Wi-Fi 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。Wi-Fi 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 WPS/Wi-Fi ボタン - 短くカチッと押すと WPS 待ち受けが有効となり、3 秒ほど長押しすると Wi-Fi 機能のオン/オフが切り替わります。
- 2 Reset - 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。
- 3 USB 3.0 端子 - ハードディスクや USB メモリを接続します。
- 4 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。
- 5 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。
- 6 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。
- 7 Power 端子 - 付属の電源アダプターを接続します。
- 8 アンテナ - 可動式アンテナ x 4。
- 9 電源ランプ - 電源が入ると点灯します。点滅は処理中、点灯は正常に起動中であることを示します。
- 10 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。
- 11 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。
- 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青に点灯します。
- 13 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。
- 14 USB ランプ - ルーターの USB ポートに機器が差し込まれ、接続機器を識別すると点灯します。ルーターが USB 機器にアクセス中は点滅する場合があります。

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に保管してください。

大切に保管してください!

初期接続情報

SSID: TP-Link_XXXX
SSID: TP-Link_XXXX_5G
ワイヤレス パスワード/PIN: XXXXXXXX

カスタマイズ接続情報

Wi-Fiの名前 (SSID):
Wi-Fiのパスワード:
ログイックアカウント:

アカウント管理

Wi-Fiのパスワード:
ログイックアカウント (パスワード):

万が一Wi-Fi情報カードを紛失した場合は、本体をリセットのうえ底面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社 (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。

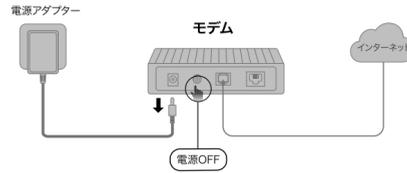
開通状況及びインターネット接続用情報についてご不明点がある場合は、設定を開始する前にご契約されているプロバイダーにご確認ください。

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。

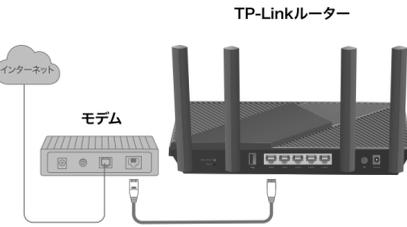
^{※1} この手順はケーブル TV インターネットの場合は必須です。この操作を行わないとインターネット接続ができません。
^{※2} 回線事業者の機器によっては 30 分ほど電源 OFF が必要になる場合があります。

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。

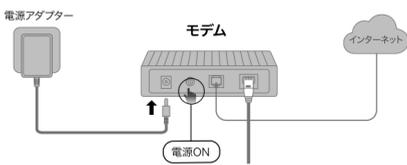


- 2 付属または同規格の LAN ケーブルで TP-Link ルーターの WAN ポート (青) とモデムを接続します。

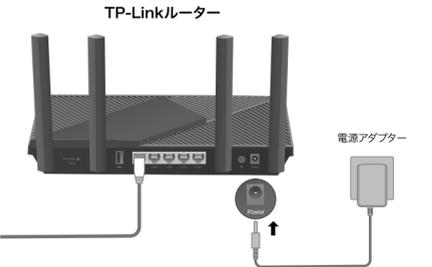
[※] 付属の LAN ケーブルは、カテゴリ 5e 相当です。



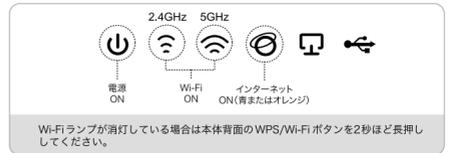
- 3 モデムの電源を入れて、モデムが起動するまで約 2 分間待ちます。



- 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。



Wi-Fi ランプが消灯している場合は本体背面の WPS/Wi-Fi ボタンを 2 秒ほど長押ししてください。

- 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 回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
<small>※ 或いは Android/iOS タブレット</small>	<small>※ 或いはその他の OS の端末、タブレット</small>

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)

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。



- 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。「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 に進みます。



- 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。



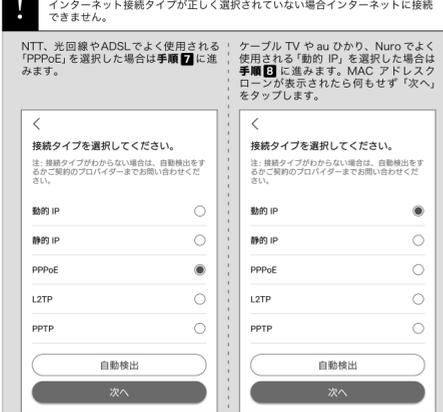
- 5 ルーターの管理用パスワードを設定します。

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ので、付属の Wi-Fi 情報カードの「ログイックアカウント」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。



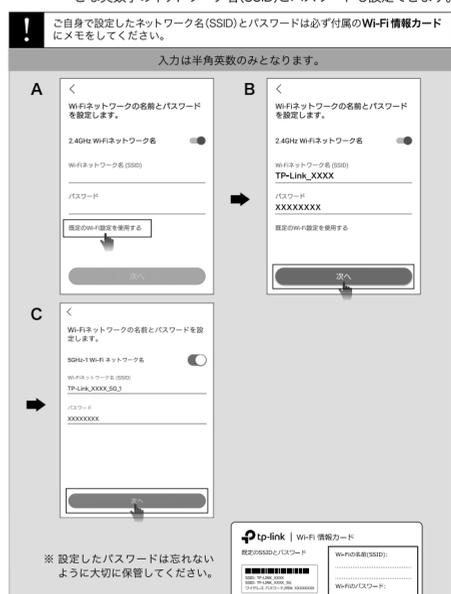
通常は自動検出機能を使用しません。ご契約のプロバイダーと接続が取れない場合や確認する方法がない場合のみお試しください。

- 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^{※1,2}を入力し、「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。

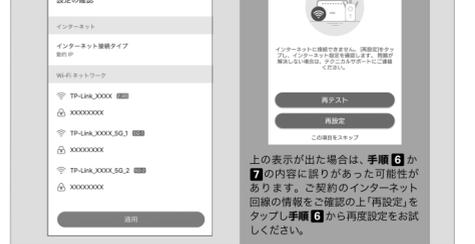
「既定の Wi-Fi 設定を使用する」をタップすると付属の Wi-Fi 情報カードに印刷された内容が自動的に入力されます。ご自身で好きな英数字のネットワーク名 (SSID) とパスワードも設定できます。



※ 設定したパスワードを忘れないように大切に保管してください。

- 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。適用完了までに 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 3 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 3 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。

3

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 10 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。

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

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。付属の情報カードもしくはルーター底面に書かれた 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。



Win7 Win10

※ 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

ルーター底面か、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

ルーター底面もしくは付属の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

設定ページにアクセスします。



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※1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。※2

※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。



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。



5

タイムゾーンを設定します。

日本の標準時刻 (UTC+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。

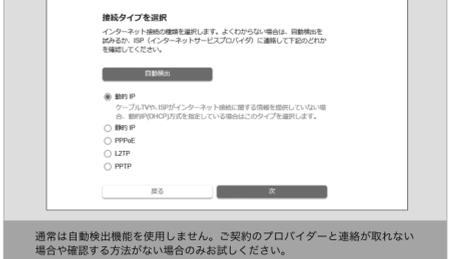
これはルーターがインターネットと通信する際に使用する通信方式の設定になります。インターネット接続タイプが正しく選択されていない場合インターネットに接続できません。



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※1を入力し、「次へ」をクリックしてください。



7

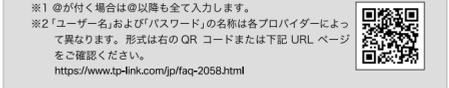
ユーザー名とパスワードを設定します。

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※1を入力し、「次へ」をクリックしてください。



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。



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、全てのバンドを同じ 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。

※ 入力には半角英数字のみとなります。



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。



10

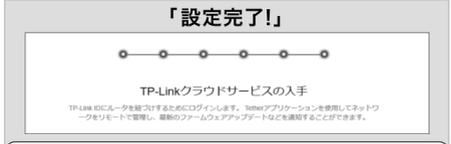
ルーターの自動アップデートを設定します。

セキュリティとパフォーマンス向上のため、自動アップデートは有効に設定することを推奨します。

11

ルーターのインターネット接続設定が完了です。

手順 8 で設定した SSID とパスワードが反映されますので、手順 2 を参考に手順 8 で設定した SSID に接続後、「次へ」をクリックしてください。



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。

FAQ (よくある質問)

Q1. ルーターの設定ページ (管理画面) にアクセスするには?

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) の、詳細設定 > システム > バックアップ及び復元を開き、「工場出荷状態」に戻すをクリックすると自動的にルーターが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 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」へアクセスします。ワイヤレスタブ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 に沿ってルーターの設定ページ (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、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 ルーターの 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。もしくは、SIM カードを取り外してください。
- 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。

Q10. IPv6 IPoE について

- 本ルーターは、v6 プラス (v6 プラス、v6 オプション、OCN パーチャルコネク)、DS-Lite 方式に対応します。これらの方式でインターネット接続する場合は、接続タイプ選択画面で上記の接続タイプをお選びください。
<https://www.tp-link.com/jp/support/faq/2383/>



Q11. WPS について

- ルーター背面の WPS/Wi-Fi ボタンを短くカチッと押し、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。

Q12. OneMesh™機能について

- OneMesh™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/2690/>



USBポートを利用した機能

USBポートを使えばプリンターやファイルやメディア等をかんたんに共有することができます。



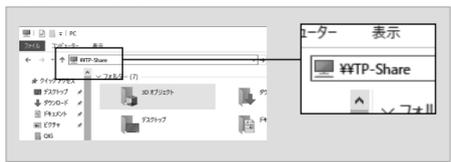
ルーターのUSBを使用した簡易NASを使用する場合

ルーターのUSBポートにUSBメモリーやUSBハードディスクを接続すると、簡易的なNAS (ネットワークドライブ) としてご利用いただけます。すぐにパソコンを使用してUSBドライブを共有する場合は下記の手順で操作します。

1. ルーターのUSBポートにUSBメモリー等を接続します。

本ルーターではNTFS/FAT32フォーマットのUSBドライブを使用できます。

2. ルーターのWi-FiかLANに接続したパソコンのエクスプローラーを起動し、画像のように「FTP-Share」または「TP-Share」と入力してエンターキーを押します。Macの場合はルーターのWi-FiかLANに接続した状態でFinderの移動>サーバーへ接続を選択し、サーバーのアドレスに「smb://TP-Share」と入力します。その後、接続をクリックします。



3. USBストレージの内容が表示されます。本ルーターは簡易NASの通信規格としてFTPとSMBに対応しています。別途FTPやSMBに対応したソフトやアプリをご用意いただきますと様々な機器から簡易NASにアクセスできます。

USBポートを利用した機能に関する詳しい情報は <https://www.tp-link.com/app/usb> もしくはQRコードをスキャンしてください。



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
〒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)