

固定IP編 クイックセットアップガイド

IPアドレスが固定で設定されている環境の場合

本製品を正しくご使用いただくために、本書の指示に従ってセットアップを完了してください。
詳細については、Webの説明書を合わせてご覧ください。

ご用意いただくもの

- 接続可能なインターネット回線
- 有線LANポート内蔵Windows10のパソコン
- LANケーブル 2本
- ご利用の環境に合わせたIPアドレス
- ご利用の環境に合わせたサブネットマスク

手順の確認

- STEP1 組み立てる
- STEP2 起動・接続準備
- STEP3 パソコンの設定
- STEP4 設定画面にアクセス
- STEP5 アクセスポイント設定
- STEP6 パソコンの設定を元に戻す
- STEP7 接続確認

本書は、IPアドレスが固定で設定されている環境でお使いの場合のクイックセットアップガイドです。DHCPサーバーが有効な環境でお使いの場合は「クイックセットアップガイド通常編」をご参照ください。

同梱品の確認

ご使用前に、以下のものがすべて揃っていることをご確認ください。
万、欠品などがありましたら、お買い上げの販売店までご連絡ください。(別紙参照)

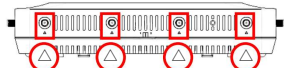
- | | | | |
|-----------------|----|----------------------------|----|
| □ KPWL-0300H 本体 | 1台 | □ 壁止め用アンカー | 4本 |
| □ ACケーブル | 1本 | □ アタッチメント取付用ねじ(セキュリティ対応ねじ) | 1本 |
| □ ACアダプタ | 1本 | □ アタッチメント取付用ねじ(プラスねじ) | 1本 |
| □ アンテナ △マーク | 4本 | □ クイックセットアップガイド通常編 | 1枚 |
| □ アンテナ ○マーク | 4本 | □ クイックセットアップガイド固定IP編(本紙) | 1枚 |
| □ 壁取付用アタッチメント | 1枚 | □ クイックセットアップガイドバックホール編 | 1枚 |
| □ 壁止め用ねじ | 4本 | | |

STEP1 組み立てる

□ アンテナを取り付けます。

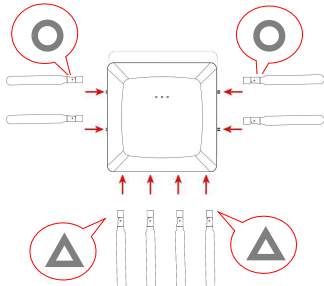
① 本体の側面左右に2本ずつ、○マークのアンテナを○マークのプラグに取り付けます。

② 本体側面に4本の△マークのアンテナを△マークのプラグに取り付けます。



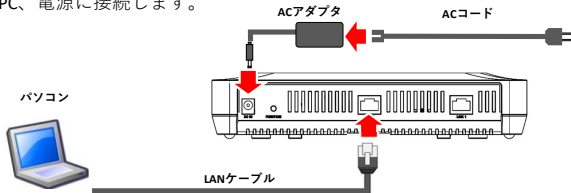
※ 壁取付の場合

同梱の壁取付用アタッチメント(銀色の金属プレート)を本体裏に取り付け、プレート突起部と側面(△マーク側)を付属のねじで固定してください。
同梱のセキュリティ対応ねじ、通常のプラスねじはどちらも使用可能ですので用途に合わせてお選びください。



STEP2 起動・接続準備

□ PC、電源に接続します。



① LANケーブルを本体側面の中心のLANポート「LINK2」に接続し、もう片側をパソコンのLANポートに接続します。

② ACコード(プラグがついたコード)をACアダプタに接続します。

③ ACアダプタの差込口を本体側面の電源ポート「DC IN」に接続します。

④ ACコードのプラグをコンセントに挿します。



PoE対応の通信機器に接続した場合、すぐに自動的に電源が入りますが、IEEE802.3bt PoE++に対応していない場合は必ずACアダプタで電源に接続してください。
供給側機器を破壊する恐れがあります。
電源ボタンはありません。

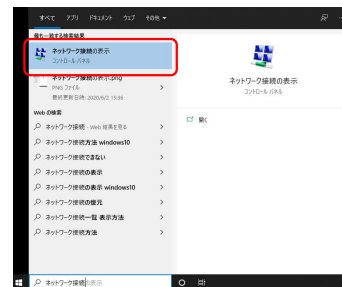


STEP3 パソコンの設定

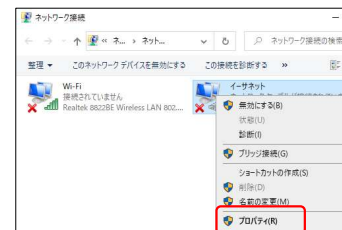
□ パソコンのネットワーク設定を行います。

ご利用の環境に合わせた IPアドレス、サブネットマスクを入手してください。
詳細は御社内の情報技術担当の方にお尋ねください。

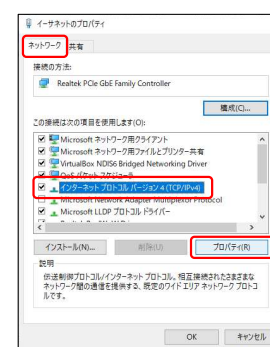
① パソコン画面左下のWindowsスタートボタン(スタートメニュー)の右側の検索ウィンドウに、「ネットワーク接続」を入力し、「ネットワーク接続の表示」をクリックします。



② 「イーサネット」を右クリックし、「プロパティ」をクリックします。

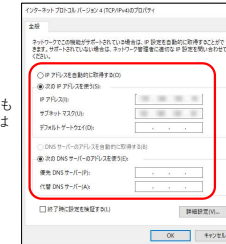


③ ネットワークタブの「インターネットプロトコルバージョン4(TCP/IPv4)」を選択し、「プロパティ」をクリックします。



④ この時点で設定されている IPアドレス、サブネットマスク、をメモ等で控えておきます。

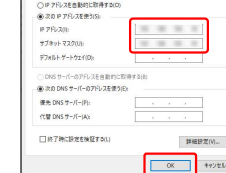
※IPアドレス、サブネットマスクの2点以外にもこの画面で設定されているものがある場合はすべてメモ等で控えてください。
(デフォルトゲートウェイ、DNSサーバー)



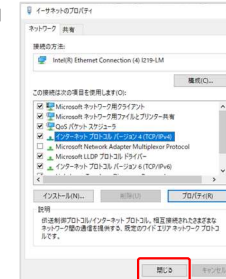
本製品の設定の終了後、設定用のパソコンをこの時点での設定に戻さないでインターネットに繋がらなくなります。
設定されているIPアドレス、サブネットマスクは必ず控えてください。
(ある場合はデフォルトゲートウェイ、DNSサーバーも控えてください)

⑤ IPアドレスに「192.168.3.2」、サブネットマスクに「255.255.255.0」を欄に入力し、「OK」をクリックします。

下の欄のデフォルトゲートウェイ、下段のDNSサーバー欄はいずれも何も入力しなくても問題ありません。



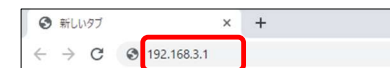
⑥ 「イーサネットのプロパティ」を「閉じる」をクリックして閉じてください。



STEP4 設定画面にアクセス

□ KPWL-0300H 設定画面にアクセスします。

① WEBブラウザを開き、アドレスバーに「192.168.3.1」と入力し、エンターキーを押します。
※ 推奨ブラウザはGoogle Chromeです。



② ユーザー名とパスワード両方に「admin」と入力し、「ログイン」をクリックします。



③ アクセスが完了し、WebUI設定画面が表示されます。

続いてうら面のSTEP5に進んでください。

STEP5 アクセスポイントの設定

□ アクセスポイントの設定をします。

① WebUIのメニュータブから「ワイヤレスバックホール」を選択します。

② 左側メニューから「IPアドレス設定」を選択します。

③ 「IPアドレス割り当て」欄のプルダウンから「静的IPアドレス」を選択します。

④ 「LAN側IPアドレス」欄に社内発行のIPアドレス、「サブネットマスク」欄に社内発行のサブネットマスクを入力します。
※ 「DNSサーバ」欄は空欄で問題ありません。

⑤ 「適用」をクリックします。
設定を適用するために製品が再起動します。



⑥ WebUIのメニュータブから「アクセスポイント」を選択します。



② 使用する無線モード(2.4GHz/5GHz)ごとに下記手順を実施します。

① 「基本設定」をクリックします。

② 「SSID1」欄に任意のSSIDを入力します。
※ 1~32文字の半角英数字

③ 「適用」をクリックします。
設定を適用するために製品が再起動します。

④ 「セキュリティ」をクリックします。

⑤ 「認証方法」のプルダウンから「WPA-PSK」を選択します。

⑥ 「Pre-sharedキー」欄に任意のパスワードを入力します。
※ 8~64文字の英数記号

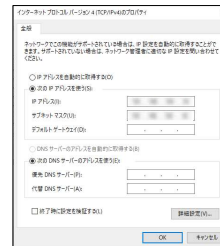
⑦ 「適用」をクリックします。
設定を適用するために製品が再起動します。



STEP6 パソコンの設定を元に戻す

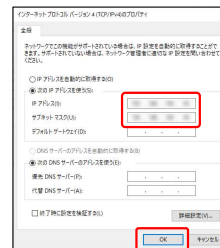
□ STEP3 で控えたIPアドレス、サブネットマスクに設定を戻します。

① STEP3の①~④を参照し、「インターネットプロトコルバージョン4(TCP/IPv4)」のプロパティを開きます。

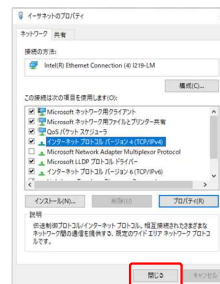


② 控えておいたIPアドレス、サブネットマスクを欄に入力し、「OK」をクリックします。

デフォルトゲートウェイ、DNSサーバー欄に値が設定されていた場合は、合わせて入力してください。



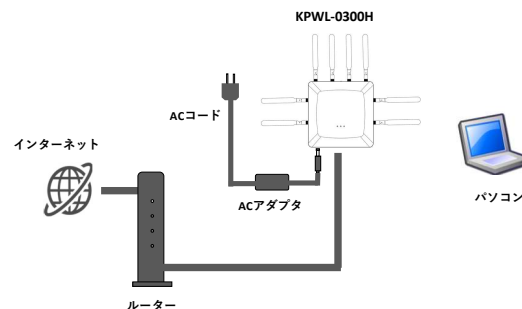
③ 「イーサネットのプロパティ」の「閉じる」をクリックしてウィンドウを閉じてください。



STEP7 接続確認

□ インターネットの接続確認を実施します。

① PCとKPWL-0300H間のLANケーブルを抜き、KPWLの「LINK2」ポートと通信機器(ルーター、HUB)のLANポートに接続します。
※ パソコンはKPWLと無線接続するため、LANケーブルでの接続不要です。



② PC画面右下のアイコンをクリックします。

③ 左下のボタンを押下することでWi-Fiを一度オフにし、再度押下してオンします。



④ 設定したSSIDを選択し、「接続」をクリックします。



⑤ 「ネットワークセキュリティキーの入力」欄に、設定したPre-sharedキー(パスワード)を入力し、「次へ」ボタンをクリックします。
接続完了すると「接続済み」と表示されます。



⑥ WEBブラウザを起動し、インターネットの接続を確認してください。

問題なくWEBページが表示されたら、設定は完了です。

お問い合わせ先

□ メールでのお問い合わせ

✉ info@kpnetworks.jp

□ お電話でのお問い合わせ

☎ 029-844-8051