

通常編 クイックセットアップガイド

DHCPが有効で自動的にIPアドレスが割り当てられる環境の場合

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

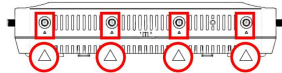
手順の確認

- STEP1 組み立てる
- STEP2 起動・接続準備
- STEP3 設定画面にアクセス
- STEP4 アクセスポイント設定
- STEP5 接続確認

STEP1 組み立てる

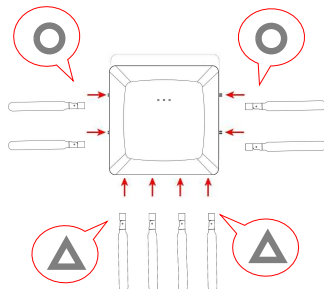
- ☐ アンテナを取り付けます。

- 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。



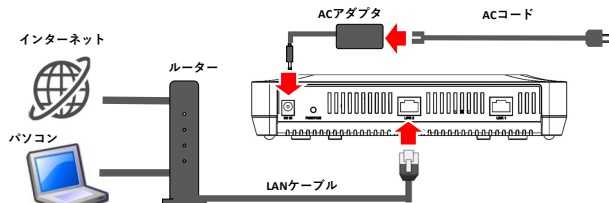
※ 壁取付の場合

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

- ☐ 有線ネットワーク接続/電源接続します。



- ① LANケーブルを本体側面の中心のLANポート「LINK2」に接続し、もう片側を通信機器(ルーター、HUB)のLANポートに接続します。
※ パソコンも同じルーター配下に有線接続します。

- 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。

通常は本書にてセットアップが完了しますが、DHCPサーバーが有効ではなくIPアドレスが自動で割り当てられない環境でお使いの場合は「クイックセットアップガイド 固定IP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(本紙) | 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 | 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 | | |

- ⑤ 本体表面の「POWERランプ」が緑に点灯、「STATランプ」がオレンジ色に点灯すれば起動完了です。
※ 点灯まで約2分程度かかります。



STEP3 設定画面にアクセス

- ☐ KPWL-0300H 設定画面にアクセスします。

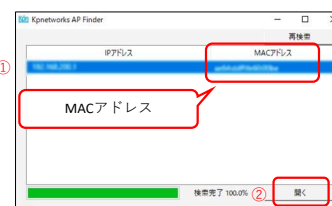
- ① Kpnetworksホームページ (<https://www.kpnetworks.jp/download/>)へアクセスします。
- ② 「ソフトウェア」タブをクリックし、「Kpnetworks AP Finder(製品自動検出・設定画面アクセスツール) Windows10アプリ版」の「Downloadボタン」をクリックします。
- ③ ダウンロードしたファイルをダブルクリックすると、自動的にアクセスポイントの検出が始まります。

- ④ 検出が完了すると検出されたアクセスポイントが自動で表示されます。

- ① 検出されたアクセスポイントをクリックします。

- ② 「開く」をクリックします。

※ 該当製品が否かは、製品裏面のS/Nをご参照ください。
画面に表示されるMACアドレスと同等になります。



- ⑤ 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。

※ 推奨動作ブラウザは Google Chrome になります。



- ⑥ アクセスが完了し、WebUI設定画面が表示されます。

STEP4 アクセスポイント設定

- ☐ 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「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 「SSID」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。



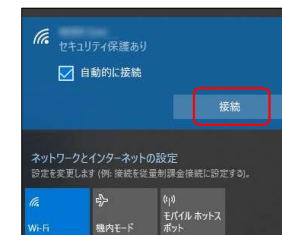
STEP5 接続確認

- ☐ インターネットの接続確認をします。

- ① PCからLANケーブルを抜きます。

- ② PC画面右下のアイコン(無線LAN)をクリックします。

- ③ Wi-Fiをオフ→オンした後、設定したSSIDを選択し、「接続」をクリックします。



- ④ 「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。



- ⑤ 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

安全にお使いいただくために

製品を使用する前に必ず本書をお読みください。また、使用時には各機器の取扱説明書もあわせてお読みください。

表記の意味

	警告	人が死亡または重傷を負う可能性が想定される内容を示します。
	注意	人が軽傷を負う可能性が想定される内容、および物的損害(他の機器へ)の発生が想定される内容を示します。

警告

 **本製品は精密機器です。落としたり、強い力、衝撃を与えないでください。**
もし与えた場合、そのまま使用すると、感電や故障、火災の原因になります。直ちに買い上げの販売店にご相談ください。

 **本製品から煙や変なにおい、音がしたときは、直ちにコンセントからACアダプタを抜いてください。**
そのまま使用すると、感電や故障、火災の原因になります。お買い上げの販売店にご相談ください。

 **異物や水などの液体が内部に入ったときは、そのまま使用しないでください。**
そのまま使用すると、感電や故障、火災の原因になります。すぐにACアダプタを抜き、お買い上げの販売店にご相談ください。

 **本製品を次のようなところで使用しないでください。**
・高温または多湿、結露を起こすようなところ
・直射日光の当たるところ
・火気周辺

 **本製品の分解、改造、修理をご自分でおこなわないでください。**
感電、故障、火災の原因になります。また、故障時の保証の対象外となります。

注意

 **不安定な場所に置かないでください。また、地震等によって落下、転倒しやすい場所には置かないでください。**
転倒、落下し、けがをするおそれがあります。

 **静電気に注意してください。**
製品に触れる前に、金属製のもの(スチールデスク、ドアノブなど)に手を触れて、体の静電気を取り除くようにしてください。
静電気によって故障、破損することがあります。

 **ぬれた手で触らないでください。**
ACアダプタがコンセントに接続されているときにぬれた手で本体やACアダプタに触ると感電の原因になります。

電波に関する注意

- 本製品は、小電力データ通信システムの無線局の無線設備として、工事設計認証を受けていますので、使用するとき無線局の免許は必要ありません。なお、本製品は、日本国内でのみ使用可能です。
- 本製品は、電波法に基づく工事設計認証を受けていますので、以下の事項をおこなうと法律で罰せられることがあります。
 - ・本製品を分解/改造すること
 - ・本製品の裏面の認証レベルをはがすこと
- 5GHz帯のW52、W53は、電波法により屋外での使用が禁じられています。
- IEEE 802.11b/g/n対応の無線チャネルは、次の場所で使用しないでください。
電子レンジ付近、2.4GHz付近の電波を使用している機器の近く。環境により電波が届かない場合があります。

- IEEE 802.11b/g/n対応の無線チャネルは、以下の機器や無線局と同じ周波数帯を使用します。
 - ・産業・科学・医療用機器
 - ・工場の製造ライン等で使用されている移動体識別システム
 - ①機内無線局（免許を要する無線局）
 - ②特定小電力無線局（免許を要しない無線局）
- IEEE 802.11b/g/nを使用する場合、上記の機器や無線局と電波干渉の恐れがありますので、以下に注意してください。
 - 1 使用前に、近くで移動体識別用の機内無線局及び特定小電力無線局が運用されていないことを確認してください。
 - 2 万一、本製品から移動体識別用の機内無線局に対して電波干渉の事例が発生した場合には、速やかに本製品の使用を中止し、周波数を変更するなど電波干渉をしないようにしてください。

使用周波数帯域	2.4GHz帯
変調方式	・DS-SS方式/OFDM方式 (IEEE 802.11b/g/n) ・DS-SS方式 (IEEE 802.11b)
想定干渉距離	40m以下
周波数変更の可否	全帯域を使用し、かつ「機内無線局」「特定小電力無線局」の帯域を回避可能

・本書の著作権は、Kpnetworksが保有しています。
・本書の内容に関しては万全を期しておりますが、万一ご不明な点がございましたら、お買い上げの販売店までご連絡ください。
・本製品のうち、戦略物資または役務に該当するものの輸出に関しては、日本国政府の輸出許可または役務取引許可が必要です。
・本製品の仕様および外観は予告なしに変更する場合があります。

お問い合わせ先

WEB説明書
<http://kpnetworks.jp/download/>

メールでのお問い合わせ
info@kpnetworks.jp

保証書

本書は保証規約内容で修理を行うことをお約束するものです。
お買い上げ日から下記期間中に故障が発生した場合は、お客様欄にご記入の上、問い合わせ先までご連絡ください。
※修理は必ずこの保証書を添えてご依頼ください。
※この保証書は再発行致しませんので大切に保管してください。

Kpnetworks株式会社
茨城県つくば市東光台5-9-5 B1

お名前	フリガナ
ご住所	〒 ー
電話番号	()

製品名	
保証期間	ご購入日より1年間
ご購入日	年 月 日 ※ご購入日が確認できる書類(レシートなど)を添付願います。

販売店(店名/住所/電話番号)

--

保証規約

保証内容

保証書に記載されている保証期間内に、適切な使用環境で発生した本製品の故障に限り、無償で本製品を修理または交換いたします。

無償保証

- 以下の場合には、保証対象外となります。
- (1) 販売店様が保証書に購入年月日の記載をされていない場合、またはご購入日が確認できる証明書(レシートなど)をご提示いただけない場合。
 - (2) 保証書をご提示いただけない場合。
 - (3) 保証書に偽造・改変などが認められた場合。
 - (4) 本製品をお客様が改造、分解、修理をしたことにより故障、破損した場合。
 - (5) 弊社の規定する使用環境、使用方法に則らずに故障した場合。
 - (6) 本製品をご購入いただいた後の輸送中に発生した衝撃、落下等により故障、破損した場合。
 - (7) 地震、火災、そのほかの天変地異、公害等の外的要因により故障、破損した場合。
 - (8) そのほか、無償修理または交換が認められない事由が発見された場合。

修理

- (1) 修理のご依頼は、本保証書を本製品に添えて、お買い上げの販売店にお持ちください。
- (2) 修理が困難かつ同機種での交換が出来ない場合は、保証対象製品と同等またはそれ以上の性能を有する他の製品と交換させていただく場合がございます。
- (3) 有償、無償にかかわらず、修理により交換された旧部品、旧製品等は弊社にて適宜廃棄処分させていただきます。

免責事項

- (1) 本製品の故障について、弊社に故意または重大な過失があった場合を除き、債務不履行および不法行為等の損害賠償責任は、本製品の購入代金を限度とさせていただきます。
- (2) 本製品の故障による派生的、間接的あるいは精神的損害、逸失利益につきまして、弊社は一切責任を負いかねます。

有効範囲

本保証書は日本国内においてのみ有効です。

この装置は、クラスB機器です。この装置は、住宅環境で使用することを目的としています。この装置がラジオやテレビジョン受信機に接近して使用されると、受信障害を引き起こすことがあります。
取扱説明書に従って正しい取り扱いをして下さい。

V C C I - B