

セットアップ手順

ご利用になる状況を以下より選び、最適なセットアップ手順へお進みください。

初めて無線LANルーターを設置する場合

本紙「かんたんセットアップガイド」参照
本製品の出荷時設定 (SSID等) で接続設定します。

既存の無線LANルーターと入れ替える場合

別紙「コピー機能ご利用ガイド」参照
既存の無線LANルーターのSSIDの内容を、本製品のCopy SSIDにコピーします。

ただし以下の場合はコピー機能で無線LANの接続設定がおこなえないため、本紙を参照し、設定してください。

- ・5GHz帯に対応した端末をつなぐ場合
- ・新しい端末を追加する場合
- ・既存の無線LANルーターの暗号化方式が「WEP」の場合、または暗号化していない場合
- ・既存の無線LANルーターにWPSボタンがない場合

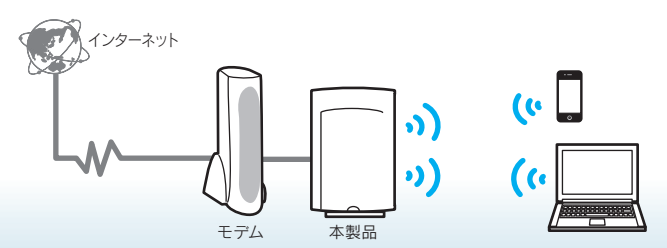
Step1 設置する

Step2 無線LANの接続設定をする

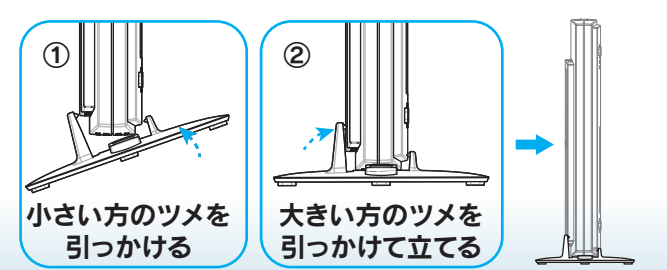
Step3 インターネットに接続する

接続完了

設置イメージ



縦置きスタンドの取り付け方



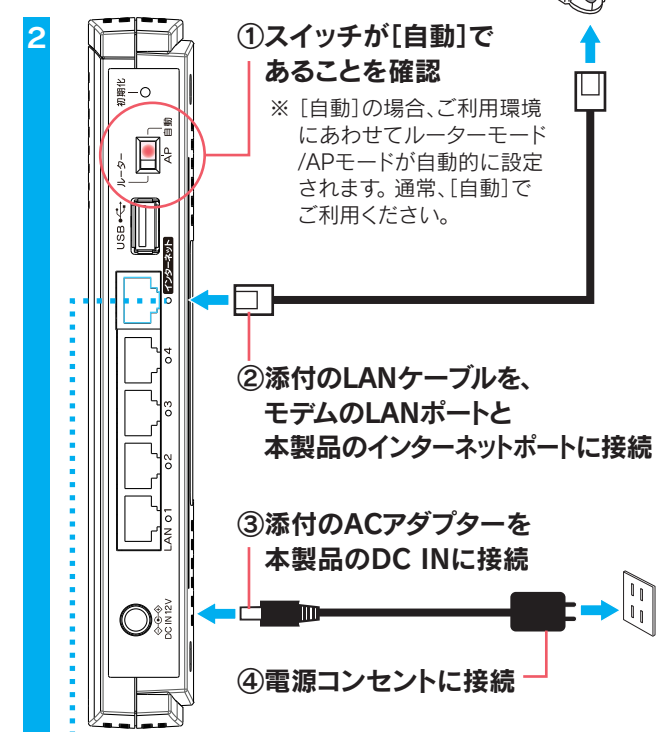
壁掛けで使う場合

弊社Webページより「画面で見るマニュアル」をご参照ください。

▶ <http://www.iodata.jp/r/4318>

Step1 設置する

1 モデムの電源を1分以上切り、電源を入れ直す
※ご利用のモデムによっては30分以上電源を切る必要があります。



Q & A ランプが上記のようにならない場合

- モデムの電源および本製品の電源が入っていることを確認
- LANケーブルがしっかりと奥まで差し込まれているか確認

3 添付の「無線LAN設定情報カード」上に記載の【暗号キー】、【SSID1】、【SSID2】を確認
※【暗号キー】、【SSID1】、【SSID2】は、【Step2 無線LAN接続設定をする】で設定時に必要です。



以上で本製品の設置は完了です。次に【Step2 無線LANの接続設定をする】へお進みください。

Step2 無線LANの接続設定をする

※ご利用になる機器およびOSの設定手順をご覧ください。
※ゲーム機に接続する場合は、本紙裏面を参照してください。

Windows 8の場合

- 1 チャームバーから【設定】 をクリック
- 2 無線のアイコン をクリック
- 3 ①SSID1またはSSID2を選択
2.4GHzの場合 AirPortxxxx
5GHzの場合 Streamxxxx
②【接続】ボタンをクリック

- 4 ①「ルーターのボタンを押しても接続できません。」のメッセージを確認
②本製品の【WPS】ボタンを長押し
2.4GHzの場合 約3秒間
5GHzの場合 約6秒間
③該当のランプが点滅したら離す

Q & A 「ルーターのボタンを押しても接続できません」のメッセージが表示されない場合



- 5 左の画面が表示された場合は、「はい、共有をオンにしてデバイスに接続します」をクリック

- 6 自動的にWebブラウザが起動した場合は、「アクセスを有効にする」をクリック

以上で無線LANの接続設定は完了です。次にウラ面【Step3 インターネットに接続する】へお進みください。

Windows 7の場合

- 1 画面右下のタスクトレイにあるアイコン をクリック
- 2 タスクトレイにアイコンが表示されていない場合
以下の手順でアイコンを表示してください。
①画面右下のタスクトレイにある三角形のアイコンをクリック
②【カスタマイズ...】をクリック
③【タスクバーに全ての通知と設定を表示する】にチェックをつけ、【OK】をクリック

- 2 ①SSID1またはSSID2を選択
2.4GHzの場合 AirPortxxxx
5GHzの場合 Streamxxxx
②【接続】ボタンをクリック

- 3 ①左の画面が表示されたことを確認
②本製品の【WPS】ボタンを長押し
2.4GHzの場合 約3秒間
5GHzの場合 約6秒間
③該当のランプが点滅したら離す

Q & A 設定が完了しない場合
しばらく待つても画面が消えない場合は、添付の「無線LAN設定情報カード」上に記載の【暗号キー】(13桁)を、【セキュリティキー】に入力してください。



以上で無線LANの接続設定は完了です。次にウラ面【Step3 インターネットに接続する】へお進みください。

パソコンの内蔵無線LANを接続する場合

Windows Vista® の場合

- 1 画面右下のタスクトレイにあるアイコン をクリック
- 2 【ネットワークに接続】をクリック
- 3 ①SSID1またはSSID2を選択
2.4GHzの場合 AirPortxxxx
5GHzの場合 Streamxxxx
②【接続】ボタンをクリック

- 4 ①本製品の【暗号キー】(13桁)を入力
②【接続】ボタンをクリック

- 5 ①【正しく接続しました】と表示されていることを確認
②【閉じる】ボタンをクリック

以上で無線LANの接続設定は完了です。次にウラ面【Step3 インターネットに接続する】へお進みください。

Windows XPの場合

- 1 画面右下のタスクトレイにあるアイコン をクリック
- 2 ①SSID1またはSSID2を選択
2.4GHzの場合 AirPortxxxx
5GHzの場合 Streamxxxx
②【接続】ボタンをクリック
- 3 ①【ネットワークキー】と【ネットワークキーの確認入力】欄に本製品の【暗号キー】(13桁)を入力
②【接続】ボタンをクリック

- 4 本製品のSSIDに【接続☆】と表示されていることを確認

以上で無線LANの接続設定は完了です。次にウラ面【Step3 インターネットに接続する】へお進みください。

Mac OSの場合

- 1 ①画面左上のアップルメニューをクリック
②【システム環境設定】をクリック
- 2 【ネットワーク】をクリック
- 3 ①画面左側の【Wi-Fi】または【AirMac】をクリック
②「メニューバーにAirMacの状況を表示」にチェック
③【適用】をクリック

- 4 ①メニューバーに表示されているAirMACアイコンをクリック
②SSID1またはSSID2を選択
2.4GHzの場合 AirPortxxxx
5GHzの場合 Streamxxxx

Q & A アイコンが「切」の状態になっている場合
【AirMacを入にする】を選択し、AirMacを有効にします。

- 5 ①本製品の【暗号キー】(13桁)を入力
②【OK】ボタンをクリック

以上で無線LANの接続設定は完了です。次にウラ面【Step3 インターネットに接続する】へお進みください。

Q & A

無線の接続ができなかった場合

- 接続先アクセスポイントのSSIDと暗号キーが一致しているか確認し、接続をやり直してください。
詳しくは弊社Webページより「画面で見るマニュアル」の【困ったときには】をご参照ください。▶ <http://www.iodata.jp/r/4318>
- 本製品とアクセスポイントの距離を近づけてみてください。
- パソコンの内蔵無線LAN機能が無効 (OFF) になっている場合は、有効 (ON) に設定してください。詳しくはパソコンの取扱説明書をご参照ください。

Step2 無線LANの接続設定をする(つづき)

スマートフォン/タブレットを接続する場合

iPhone/iPad/iPod touchをつなぐ **いいえ** → NFC対応Android端末をつなぐ **いいえ**

「QRコネクト」で接続する場合

簡単設定アプリ「QRコネクト」(無料)をインストールし、設定します。

【動作環境】	
iPhone/iPad/iPod touch	iOS 4.0以降かつカメラ付きモデル
Android	Android 2.2以降(オートフォーカス機能のあるカメラを搭載した端末を推奨)

1 AppStoreまたはPlayストア(Google Play)またはAndroidマーケットを開く

2 「QRコネクト」を検索し、インストール
⇒ 画面の指示にしたがってインストールします。

3 ホーム画面に戻り、インストールした「QRコネクト」をタップ

4 ①「読み取り開始」をタップ

②添付の「無線LAN設定情報カード」上のQRコードを読み取り範囲内にかざす



⇒ 画面の指示にしたがって操作します。

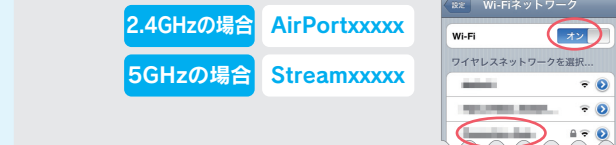
以上で無線LANの接続設定は完了です。次に右記【Step3 インターネットに接続する】へお進みください。

無線LAN接続できない場合 / アプリをインストールできない場合

以下の手順で設定します。

▼ iPhone/iPad/iPod touchの場合

- ①ホーム画面から「設定」をタップ
- ②「Wi-Fi」をタップ
- ③「Wi-Fi」が「オフ」になっている場合は、「オン」にします。
- ④SSID1またはSSID2をタップ



⑤本製品の[暗号キー](13桁)を入力し、[Join]をタップ

以上で無線LANの接続設定は完了です。次に右記【Step3 インターネットに接続する】へお進みください。

「NFCコネクト」で接続する場合

アプリ「NFCコネクト」(無料)をインストールし、設定します。

【動作環境】	
NFC機能搭載Android端末	Android 4.1~4.2

1 Playストア(Google Play)を開く

2 「NFCコネクト」を検索し、インストール
⇒ 画面の指示にしたがってインストールします。

3 Android端末を「無線LAN設定情報カード」上のNマークにかざす



※「NFCコネクト」の他にもNFCアプリがインストールされている場合、アプリの選択画面が表示されます。「NFCコネクト」をタップしてください。

⇒ 画面の指示にしたがって操作します。

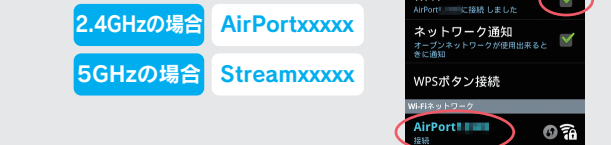
以上で無線LANの接続設定は完了です。次に右記【Step3 インターネットに接続する】へお進みください。

「NFCコネクト」で接続できない場合

- 以下をお試しください。
- Android端末に付けているケースを外し、「無線LAN設定情報カード」上のNマークにかざしてみてください。
 - Android端末を「無線LAN設定情報カード」上のNマークにゆっくりと動かしながらかざしてみてください。
 - ホーム画面から「NFCコネクト」アイコンをタップして起動してから、Android端末にかざしてください。
 - Android端末のNFC機能が有効になっているか確認してください。(確認方法についてはAndroid端末の取扱説明書参照)
 - 左記「QRコネクト」で接続する場合の手順で接続してみてください。

▼ Androidの場合

- ①ホーム画面から「MENU」→「無線ネットワーク」→「Wi-Fi設定」の順にタップ
- ②「Wi-Fi」にチェック
- ③SSID1またはSSID2をタップ



④「パスワード」に本製品の[暗号キー](13桁)を入力し、「接続」をタップ

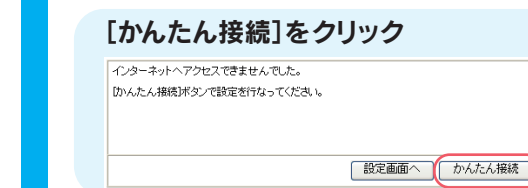
⑤SSIDの下に「接続」の文字が表示されていることを確認

以上で無線LANの接続設定は完了です。次に右記【Step3 インターネットに接続する】へお進みください。

Step3 インターネットに接続する

1 自動的にWebブラウザ(Internet Explorer等)が起動しなかった場合は、Webブラウザのアイコンをダブルクリックし、起動する

2 ▼「インターネットへアクセスできませんでした」と表示された場合



3 ▼エラーが表示された場合
メッセージの内容にしたがって対処してください。

「インターネット接続できません。本製品をAPモードに変更してください。」

- 接続しているモデムにルーター機能がある場合
…「APモードに変更する」をクリックし、本製品をAPモードに変更してください。
- 接続しているモデムにルーター機能がない場合
…①「終了」をクリックします。

②インターネット接続可能な別の環境から弊社Webページより「画面で見るマニュアル」を参照し、手動設定をおこないます。

⇒ <http://www.iodata.jp/r/4318>

「ブリッジモードではインターネット回線の種別を自動的に検出できません…」

- ①「終了」をクリックします。
- ②インターネット接続可能な別の環境から弊社Webページより「画面で見るマニュアル」を参照し、本製品を出荷時に戻してから設定し直してください。

⇒ <http://www.iodata.jp/r/4318>

「インターネットポートが未接続か、通信ができない状態になっています…」

- ①「終了」をクリックします。
- ②LANケーブルの接続・接触を再確認してください。またモデムやONUの電源が入っているかどうか、確認してください。
- ③モデムの電源を30分以上切ってください。
- ④インターネット接続可能な別の環境から弊社Webページより「画面で見るマニュアル」を参照し、手動設定をおこないます。

⇒ <http://www.iodata.jp/r/4318>

「インターネットに接続できませんでした…」

転送速度が遅い場合

- 他の機器と電波が干渉している可能性があります。周波数を20MHzに変更してみてください。本製品の設定画面の「無線設定」→「詳細設定」タブで設定します。詳しくは弊社Webページより「画面で見るマニュアル」をご確認ください。
- ⇒ <http://www.iodata.jp/r/4318>

インターネットに接続できない場合

- エラーが表示された場合は、メッセージにしたがって確認または設定をおこなってください。
- パソコン、本製品、モデム(ONUなど)の電源を一旦切り、モデム(ONUなど)の電源を→パソコンの順に入れ直してください。●モデムによっては電源を入れ直すまで1分以上待つ必要があります。
- 「ユーザーID」と「接続パスワード」の入力画面が表示された場合、プロバイダより指定されたインターネット接続用の「ユーザーID」と「接続パスワード」と一致しているかどうか、再度ご確認ください。
- 「ユーザーID」、「接続パスワード」が不明な場合は、プロバイダにご確認ください。
- NTTフレッツシリーズの場合は、ユーザーIDに@マークから後ろもすべて入力します。

参考:ゲーム機をつなぐ場合の接続設定手順

ゲーム機等の子機を追加する場合は、以下の手順で設定します。
※事前にパソコンと本製品を接続してください。(本紙表面参照)

※その他のゲーム機への接続については、弊社Webページより「画面で見るマニュアル」をご確認ください。

⇒ <http://www.iodata.jp/r/4318>

ニンテンドー3DSの場合

1 HOMEメニューより「本体設定」をタッチ

2 「インターネット設定」をタッチ

3 「インターネット接続設定」をタッチ

4 「接続先の登録」をタッチ

5 「自分で設定する」をタッチ

6 「Wi-Fi PROTECTED SETUP」をタッチ

7 「プッシュボタンによる接続」をタッチ

8 ①本製品の[WPS]ボタンを約3秒間長押し

②[2.4GHz WPS]ランプが点滅したら離す

9 [OK]をタッチ

インターネットへの接続テストが始まります。接続テストに成功したら、設定は終了です。インターネットをお楽しみください。

PSPの場合

1 ホームメニューの「設定」から「ネットワーク設定」を選び、○ボタンを押す

2 「インフラストラクチャーモード」を選び、○ボタンを押す

3 「新しい接続の作成」を選び、○ボタンを押す

4 「検索する」にカーソルを合わせ、方向キーの右(→)を押して、接続するアクセスポイントを検索する

5 「AirPortxxxxx」を選択し、○ボタンを押す
※「xxxxx」は機器により異なります。※本製品のSSID1を選択します。

6 方向キーの右(→)を押して、次の画面へ進む

7 「WPA-PSK(AES)」を選び、方向キーの右(→)を押して、次の画面へ進む

8 本製品と同じ暗号キー(13桁)を入力し、方向キーの右(→)を押して、次の画面へ進む

9 「かんたん」を選び、方向キーの右(→)を押して、次の画面へ進む

10 ネットワーク接続の名前を入力し、方向キーの右(→)を押して、次の画面へ進む

11 「設定一覧」で、設定内容を確認し、方向キーの右(→)を押して、次の画面へ進む

○ボタンで設定を保存します。保存が完了したら接続テストをおこなってください。以上で設定は終了です。インターネットをお楽しみください。

参考:設定画面の開き方

本製品の設定画面では、本製品の詳細な設定やプリントサーバー機能などの他の機能の設定がおこなえます。

- ※ 設定画面の開き方には、以下の2つの方法があります。
- ※ 設定画面は、本製品がパソコンにLAN接続されていれば(インターネットに接続されていなくても)、開くことができます。

APモード時またはスイッチ「自動」の場合 ▶ 設定アプリ「Magical Finder」を利用して開く

設定アプリ「Magical Finder」をダウンロードし、インストールして利用します。

※ 本製品をAPモードでご利用の場合、IPアドレスはDHCPから取得になります。取得したIPアドレスは「Magical Finder」で確認できます。
※ スマートフォンからは一部のメニューのみ設定できます。

▶ パソコンの場合

▼ Windowsの場合

- ① <http://www.iodata.jp/r/3022> にアクセス
 - ② ご利用のOSを選択し、ダウンロードをクリック
 - ③ 「実行」をクリック
 - ④ デスクトップ上にダウンロードした「[finderXXX.exe]」ファイルをダブルクリック
 - ⑤ 「[finderXXX]」フォルダを開き、「[MagicalFinder.exe]」をダブルクリック
- ※ XXXには数字が入ります。

▼ Mac OSの場合

- ① <http://www.iodata.jp/r/3022> にアクセス
 - ② ご利用のOSを選択し、ダウンロードをクリック
 - ③ Dockの「ダウンロード」→「[MagicalFinder_for_Mac_XXX.dmg]」ファイルの順にダブルクリック
 - ④ デスクトップ上の「[MagicalFinder for Mac XXX]」→「[Magical Finder]」の順にダブルクリック
 - ⑤ インターネット上からのダウンロードファイルを開く場合の警告が表示された場合、「開く」をクリック
 - ⑥ お使いのパソコンに設定してあるパスワードを入力し、「[OK]」ボタンをクリック
- ※ XXXには数字が入ります。

2 本製品のIPアドレスのブラウザ(ブラウザ)ボタンをクリック

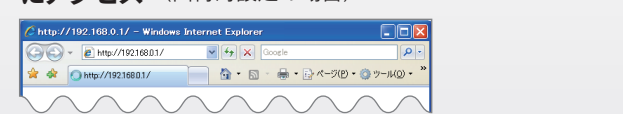
設定画面が表示されます。

Q & A Magical Finderで本製品が表示されない

ご利用のパソコンのファイアウォール機能、ウイルス対策ソフトを一時的に停止し、再度ご確認ください。設定完了後は、元に戻してください。

ルーターモード時の場合 ▶ IPアドレスを入力して開く

Webブラウザを開き、<http://192.168.0.1/> にアクセス (出荷時設定の場合)



設定画面が表示されます。

※ 設定画面が開けない場合は、上記「設定アプリ「Magical Finder」を利用して開く」の手順で開いてください。

参考:動作モードを切り替える方法

通常は「自動」の設定のままでも、環境に合わせてAP(アクセスポイント)またはルーターモードに切り替えます。必要に応じて、手動で切り替えることができます。

APモードに切り替える場合

- ※ APモード時、本製品の「インターネットポート」はLANポートとして動作します。
- ※ APモード時、本製品のIPアドレスが出荷時設定より変更になります。IPアドレスの確認は「MagicalFinder」の画面からおこなえます。詳しくは左記「参考:設定画面の開き方」をご確認ください。

1 本製品のACアダプターを抜く

2 ①本製品側面のスイッチを「[AP]」(スイッチ中央)にする

②本製品のACアダプターを挿す

▼ Androidの場合

- ①「[Playストア]」(Google Play)または「[Androidマーケット]」を開く
- ②「[Magical Finder]」を検索し、インストール
- ③ホームボタンを押し、メインメニューから「[Magical Finder]」をタップ

ルーターモードに切り替える場合

1 本製品のACアダプターを抜く

2 ①本製品側面のスイッチを「[ルーター]」(スイッチ左)にする

②本製品のACアダプターを挿す

参考:便利な機能を使いこなそう

本製品には無線ルーター機能以外に、プリントサーバー機能があります。

USBプリンターをつなぐ

ご利用方法により、利用する機能やアプリケーションが異なります。

利用方法 iPad/iPhone/iPod touchから印刷したい場合

複数人で同時に印刷したい場合

パソコンからプリンタやスキャナを使う場合

有害サイトへのアクセスを制限する

「ファミリーマイル」(インターネットアクセス制限機能)を利用します。

「ファミリーマイル」は、詐欺サイトやウイルス配布サイトなどへのアクセスを制限し、安心してインターネットを利用することができるフィルタリングサービスです。

別紙「ファミリーマイル設定ガイド」または弊社Webページより「画面で見るマニュアル」の参照

※その他の便利な機能や、以下の設定などについては、弊社Webページより「画面で見るマニュアル」をご確認ください。【ポートの開放 / ファームウェアのバージョンアップ / 出荷時設定に戻す方法 / ECOモード設定 / 壁掛け方法】

「画面で見るマニュアル」、「iPrint取扱説明書」は以下にアクセス

⇒ <http://www.iodata.jp/r/4318>