

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。

ただし以下の場合に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

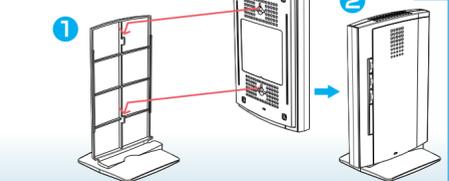
Step1 設置する

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

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/4453>

お知らせランプが点灯/点滅している場合

お知らせランプは以下をお知らせしています。

点灯 ファームウェアのバージョンアップ、またはファミリースマイルのライセンスの期限が切れていることをお知らせしています。設定画面を開き、お知らせ内容を確認してください。(設定画面の開き方については、本紙裏面「参考：設定画面の開き方」をご参照ください。またファームウェアのバージョンアップ方法、ファミリースマイルのライセンス購入方法については、弊社Webページより「画面で見るマニュアル」をご参照ください。
<http://www.iodata.jp/r/4453>

点滅 インターネットに接続できていないことをお知らせしています。本製品のセットアップが完了していない場合は点滅になります。

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。

2 ①スイッチが「自動」であることを確認
※「自動」の場合、ご利用環境にあわせてルーターモード/APモードが自動的に設定されます。通常、「自動」でご利用ください。

②添付のLANケーブルを、モデムのLANポートと本製品のインターネットポートに接続

③添付のACアダプターを本製品のDC INに接続
④電源コンセントに接続

⑤インターネットランプが点灯または点滅していることを確認

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。

▼ 出荷時設定
SSID1 [2.4GHz] AirPortxxxxx
SSID2 [5GHz] Streamxxxxx
※ "xxxxx" は機器により異なります。本製品背面にも記載しています。

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 AirPortxxxxx
5GHzの場合 Streamxxxxx
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
添付の「無線LAN設定情報カード」上に記載の【暗号キー】(13桁)を入力し、【次へ】をクリックしてください。

5 ①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

Q & A 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 AirPortxxxxx
5GHzの場合 Streamxxxxx
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

⇒ そのまま画面が消えるまでお待ちください。設定が完了すると自動的に画面が消えます。

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。

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 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 AirPortxxxxx
5GHzの場合 Streamxxxxx

②【接続】ボタンをクリック

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

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 AirPortxxxxx
5GHzの場合 Streamxxxxx

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 AirPortxxxxx
5GHzの場合 Streamxxxxx

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/4453>
● 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。

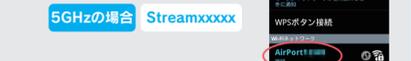
以上で無線LANの接続設定は完了です。次に右記【Step3 インターネットに接続する】へお進みください。

「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

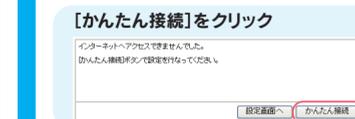
⑤SSIDの下に「接続」の文字が表示されていることを確認

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」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/4453>

「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/4453>

「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/4453>

「インターネットに接続できませんでした…」

- 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/4453>

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)→本製品→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」をご参照ください。
⇒ <http://www.iodata.jp/r/4453>

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

- 9 ②[2.4GHz WPS]ランプが点滅したら離す

- 10 「接続先の名前を入力し、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

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

- 12 「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

- 13 「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

- 14 「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

- 15 「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

- 16 「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。
※ スマートフォンの場合は一部のみ設定できます。

▶ パソコンの場合

- 1 ▼ 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「mfinderXXX.exe」ファイルをダブルクリック
⑤ 「mfinderXXX」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」をご参照ください。

- 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

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

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。

参考:便利な機能を使いこなそう

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ーやスキャナーを使う場合

別紙「ファミリースマイル設定ガイド」または弊社Webページより「画面で見るマニュアル」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」をご参照ください。
【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】

「ファミリースマイル」(インターネットアクセス制限機能)を利用します。
「ファミリースマイル」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。

「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/4453>