I-O DATA 型番 WN-DAX5400QR シリーズ

セットアップガイド

MANU001092

セットアップ手順を動画でみる ▶

★本製品のセットアップ方法には2つの方法があります。該当する方の手順をご覧ください。

利用していたルーターと交換する方

「Wi-Fi設定コピー機能」を使って、今まで利用していたルーターからWi-Fi設定をコピーできます。パソコンやスマートフォンのWi-Fiの再設定は不要でそのままご利用いただけます。

A [交換する] へ

Wi-Fiルーターをはじめて設置する方

本製品を設置して配線したあと、パソコンやスマートフォンでWi-Fi接続設定をおこないます。その後、インターネット接続設定をおこない、初期設定完了です。

B [はじめて設置する] へ

A 利用していたルーターを 交換する （Wi-Fi設定コピー機能を使う）

1 設置する

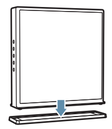
利用していたルーターで、現在インターネットに接続できる状態であることをご確認ください。

★本製品の電源は入れずに、作業をはじめてください。

1 添付のスタンドを本製品にはめこみ、設置します

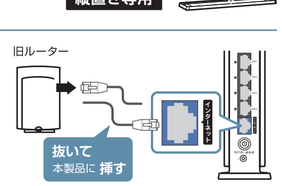
設置場所について

本紙裏面「おすすめの設置場所」をご参考ください。



2 LANケーブルを配線します

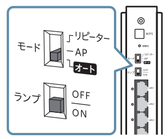
利用していたルーターのINTERNET（インターネット）ポートからLANケーブルを抜いて、本製品のインターネットポート（青色）に挿してください。



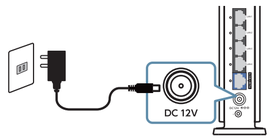
3 回線終端装置（モデム、ONU、HGWなど）の電源を切り、5分待って入れなおします



4 背面の「モード」スイッチが **オート**
「ランプ」スイッチが **ON** に
設定されていることを確認します



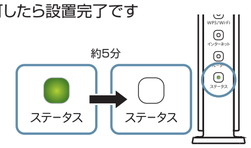
5 ACアダプターを本製品につなぎ、コンセントに挿して電源を入れます



6 前面の「ステータス」ランプが消灯したら設置完了です

インターネット回線の自動判別がはじまります

回線判別中はランプが点灯や点滅を繰り返します。5分間何もせずお待ちください。



2 Wi-Fi設定をコピーする

今まで利用していたWi-FiルーターのSSID（電波の名前）とパスワード（暗号キー）を本製品にコピーします。※2.4GHzと5GHzのSSIDが各1つずつコピーされます。
（ご利用のルーターのWPSの仕様によりどちらか片方のみしかコピーできない場合があります）

今まで利用していたWi-FiルーターにWPSボタンがあるか確認してください。

WPSボタンがない場合は、右記 はじめて設置する の方法でWi-Fiに接続してください。

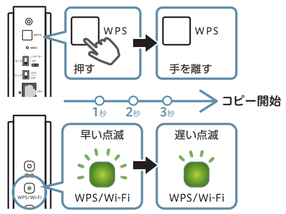
1 利用していたルーターのWPSボタンを、ランプが点滅するまで長押しします

Wi-Fiルーターによって、WPSボタンおよびランプの名称やボタンの押し方、ランプの反応は異なります。



2 本製品のWPSボタンを「WPS/Wi-Fi」ランプが速い点滅するまで長押しします（約3秒間）

※「WPS/Wi-Fi」ランプは約2秒早い点滅し、そのあと速い点滅に変わります。速い点滅になったら手を離してください。
※3秒～5秒以内で長押ししてください。5秒以上押すと、Wi-Fi設定コピー機能が終了しますのでご注意ください。



3 「WPS/Wi-Fi」ランプが速い点滅から点灯に変わるまで待ちます（数秒～約2分間）
⇒これでコピー完了です



※2分以上たっても「WPS/Wi-Fi」のランプが点灯にならない場合、コピーに失敗しています。本手順を最初からやり直してください。それでもコピーできない場合は、旧Wi-Fiルーターの電源を切って取り外し、右記 はじめて設置する の方法でWi-Fiに接続してください。

4 利用していたルーターの電源を切って取り外し、端末がWi-Fiにつながることを確認します



※Wi-Fiにつながらない場合は、スマートフォンやパソコンの電源を入れなおしてください。

3 インターネット接続を確認する

ブラウザー（ など）を起動してお好きなページを開きます。
ページが表示されたらセットアップは完了です。

「インターネット接続設定」の画面が表示された場合、まだ設定が完了していません。



画面の指示にしたがって設定をすすめてください。

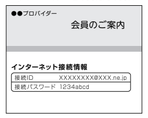
※プロバイダー情報の入力が必要になる場合があります。インターネット契約時のプロバイダーの資料をお手元にご用意ください。

B Wi-Fiルーターを はじめて設置する

1 設置する

Wi-Fiルーターの利用には、インターネット契約が必要です。インターネットの契約が完了しており、サービスが開始されていることをご確認ください。

ご利用のインターネットサービスによっては、本製品にプロバイダー情報の設定が必要です。インターネット契約時のプロバイダーの書類をお手元にご用意ください。

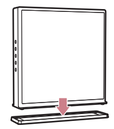


★本製品の電源は入れずに、作業をはじめてください。

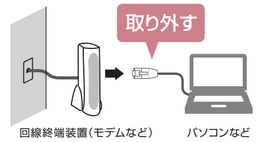
1 添付のスタンドを本製品にはめこみ、設置します

設置場所について

本紙裏面「おすすめの設置場所」をご参考ください。



2 回線終端装置につないでいるパソコンなどの機器があれば取り外します



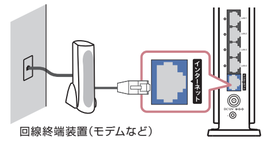
3 回線終端装置（モデム、ONU、HGWなど）の電源を切り、5分待って入れなおします



4 LANケーブルを配線します

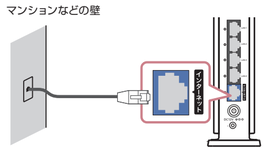
回線終端装置がある場合

回線終端装置と本製品のインターネットポート（青色）をつなぎます

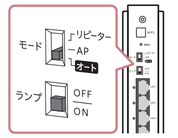


回線終端装置がない場合

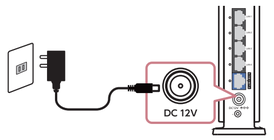
壁からのLANケーブルを本製品のインターネットポート（青色）につなぎます



5 背面の「モード」スイッチが **オート**
「ランプ」スイッチが **ON** に
設定されていることを確認します



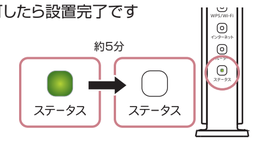
6 ACアダプターを本製品につなぎ、コンセントに挿して電源を入れます



7 前面の「ステータス」ランプが消灯したら設置完了です

インターネット回線の自動判別がはじまります

回線判別中はランプが点灯や点滅を繰り返します。5分間何もせずお待ちください。



2 Wi-Fi接続する

ご利用の端末を本製品にWi-Fi接続します。添付の設定情報シートをご用意ください。



端末のWi-Fi接続画面で、SSID（Wi-Fi電波の名前）を選択し、パスワード（暗号キー）を入力することでWi-Fiに接続できます。

Wi-Fi接続用のQRコードです。
スマホ/タブレットの場合はQRコードを読み取ることでも簡単にWi-Fi接続することができます。



SSID1、SSID2の両方に一度Wi-Fi接続しておくと、ご利用になる場所にあわせてつながりやすいSSIDに自動的に接続されるようになります。

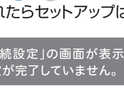
iPhone、iPadを接続する

1 QRコードを読み取ります

標準のカメラアプリ で読み取り、表示される通知をタップして接続します。

2 接続状態を確認します

チェックマークがついたら接続完了です。



QRコードで接続できない場合

［設定］ から［Wi-Fi］メニューを開き、下記手順でWi-Fi接続してください。

Android端末を接続する

1 QRコードを読み取ります

［設定］から［Wi-Fi］画面を開き、QRコードマーク をタップして読み取ります。

※QRコードマークが表示されない場合は、「QRコードで接続できない場合」をご覧ください。

2 接続状態を確認します

画面上部にWi-Fiマークが表示されたら接続完了です。



Wi-Fiマークに！ や？ がついている場合

表示される通知をタップして画面にしたがって設定します。通知がない場合は、画面を上から下にスワイプして表示してください。

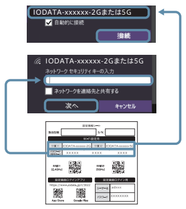
パソコンを接続する

1 Wi-Fiマークをクリックします



2 本製品のWi-Fi電波に接続します

電波の一覧から「IODATA-xxxxxx-2G（または5G）」を選択してパスワード（半角英数字13桁）を入力してください。



SSIDが表示されない場合

パソコンのWi-Fiアダプター（ワイヤレスアダプター）のドライバー更新をお試しください。ドライバー更新の手順はQ&Aページをご参考ください。

当社ホームページの検索ボックスに右記番号を入力して開く s30609

3 接続状態を確認します

Wi-Fiマークが右記表示になれば接続完了です。



3 インターネット接続を確認する

ブラウザー（ など）を起動してお好きなページを開きます。
ページが表示されたらセットアップは完了です。

「インターネット接続設定」の画面が表示された場合、まだ設定が完了していません。

画面の指示にしたがって設定をすすめてください。

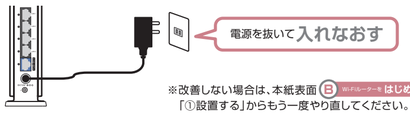
※プロバイダー情報の入力が必要になる場合があります。インターネット契約時のプロバイダーの資料をお手元にご用意ください。

インターネットにつながらない

下記の対処をお試しください。

A1 本製品の電源を入れなおす

ACアダプターを抜き差しして、電源を入れなおしてください。



※改善しない場合は、本紙表面 B Wi-Fiルーターを はじめて設置する 「①設置する」からもう一度やり直してください。

A2 インターネット回線の自動判別をおこなう

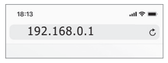
本製品の設定画面を開き、インターネット回線判別をおこないます。

スマホ/タブレットをご利用の場合は、事前に機内モードを「ON」にしてください。

① 設定アプリ( )を開き、[機内モード]をONにします。
② Wi-Fiメニューを開きます。
③ Wi-Fiを[ON]にして、本製品の「IODATA-xxxxxx-2G(または5G)」に接続しなおしてください。



1 ブラウザーのアドレスバーに「192.168.0.1」を入力します



2 設定画面ログイン情報を入力して設定画面を開きます



3 [インターネット(自動)]を選び、[判別開始]を押します

画面の指示にしたがって設定をすすめてください。



スマホ/タブレットの場合

インターネット接続完了後、機内モードをオフに戻してご利用ください。



A3 プロバイダーに相談する

プロバイダーに回線の開通状況やインターネット接続方法をご確認ください。

プロバイダーへの確認事項をみる

QRコードを読み取るか、当社ホームページの検索ボックスに下記番号を入力して検索

s30789

マンション等でご利用の場合

契約時にインターネット接続方法に関する資料が提供されている場合は、資料にしたがって設定をおこなってください。資料がない場合や資料にしたがって設定をおこなってもインターネットに接続できない場合は、契約元にご相談ください。

プロバイダーからAPモード(ブリッジモード)に設定するよう指示があった場合は、右記「動作モードを変更する方法」を参考に、APモードに設定してご利用ください。

困ったときには

サポートページをご覧ください

Q&Aで解決！

https://www.iodata.jp/support/qa/wn.htm

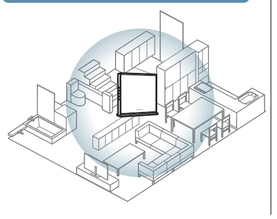
チャットで解決！

https://www.iodata.jp/support/chat/wn-dax5400qr

おすすめの設置場所

下記場所に設置することで家全体にWi-Fiが届きやすくなります。

なるべく家の中心に設置する



高い場所に設置する

電波を遮るものがない見通しのよい場所に設置してください。



SSIDの種類と選び方

本製品には2つのSSIDがあります。下記特徴を参考にどちらかに接続してご利用ください。

SSID1 [2.4GHz]の特徴

●ルーターから離れた場所で利用する端末は[2.4GHz]での接続がおすすめです。

長所
・障害物に強い。
・どの端末でもつなげられる。

短所
・電波干渉しやすい。
・通信速度が低下しやすい。

SSID2 [5GHz]の特徴

●ルーターに近い場所で利用する端末は[5GHz]での接続がおすすめです。

長所
・電波干渉しづらく安定しやすい。
・通信速度が速い。

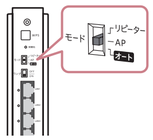
短所
・障害物に弱い。
・5GHzに対応していない端末がある。

SSID1、SSID2の両方に一度Wi-Fi接続しておくと、ご利用になる場所にあわせてつながりやすいSSIDに自動的に接続されるようになります。

動作モードを変更する方法

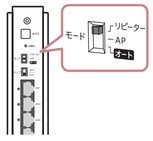
本体のモードスイッチで動作モードを変更できます。
「オート」(初期状態)の場合、インターネット回線にあわせた動作モード(ルーターモードまたはAPモード)に自動で切り替わります。手動でAPモードに切り替えたい場合や中継機として利用したい場合に、下記手順で動作モードを変更してください。

APモード(ブリッジモード)で利用したい場合



1. 背面のモードスイッチを「AP」(スイッチ中央)にします
2. ACアダプターをいったん抜いて、再度挿します
3. 前面の「ルーター」ランプが消灯すれば設定完了です

中継機として利用したい場合



1. 背面のモードスイッチを「リピーター」(スイッチ上)にします
2. ACアダプターをいったん抜いて、挿しなおし、前面の「ステータス」ランプが消灯するまで約5分待ちます
3. ご利用の無線ルーターのWPSボタンを押します
   Wi-Fiルーターによって、WPSボタンおよびランプの名称やボタンの押し方、ランプの反応は異なります。
4. 背面のWPSボタンをワンプッシュします
   前面の「WPS/Wi-Fi」ランプが点滅します。



5. 前面の「WPS/Wi-Fi」ランプが点灯したら設定完了です

設定画面で詳細な設定をする

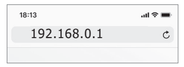
本製品の設定画面を開くと、下記のような詳細な設定がおこなえます。

- ネットフィルタリング設定　(悪質サイトをブロックする機能) 5年間無料
- ペアレンタルコントロール設定　(インターネット利用可能時間を制限できる機能)
- ポートの開放設定、SSID、パスワード(暗号キー)の変更
- リピーターモード設定(Wi-Fi中継機として利用できる機能)　など

設定画面の開き方

前面の「ルーター」ランプが点灯している場合

Webブラウザーで本製品のIPアドレス(192.168.0.1)を入力して、設定画面を開くことができます。



QRコードを読み取って開くこともできます

ログイン画面が表示されたら、下記 3 を参照し、ログインしてください。

※本製品のIPアドレス(192.168.0.1)で開けない場合は、「前面の「ルーター」ランプが消灯している場合」と同様の手順で開いてください。

前面の「ルーター」ランプが消灯している場合

設定画面ログインアプリ「Magical Finder」(無料)をインストールして開いてください。

※ChromeOS(Chromebook)では本アプリはご利用いただけません。

1 [設定画面ログイン用アプリ]をインストールします

スマホ/タブレットの場合

添付のシートのQRコードを読み取ってインストールします。



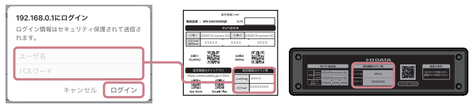
パソコンの場合

Webブラウザーで、上記シートに記載のURL(https://www.iodata.jp/r/3022)を入力して、開いた画面からダウンロードしてください。ダウンロード後、デスクトップ画面上に"mfinderXXX"フォルダー(Xは数字)が作成されます。フォルダーの中の[MagicalFinder(.exe)]をダブルクリックで開いてください。

2 「Magical Finder」を起動し、ネットワークデバイス一覧で本製品を選択し、[Web設定画面を開く]を押します

※本製品が表示されない場合は、ご利用の端末のセキュリティソフトやセキュリティアプリを一時的に停止してご確認ください。

3 設定画面ログイン情報を入力します



以上で本製品の設定画面が開きます。

※セキュリティ向上のため、ユーザー名とパスワードは定期的に変更することをおすすめします。設定画面の[システム設定]→[パスワード設定]から変更可能です。詳しくは「詳細ガイド」をご覧ください。

各種機能の設定方法は、詳細ガイドをご覧ください。

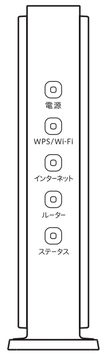
詳細ガイドの開き方

詳細ガイド(Webで閲覧)では、各種機能の設定方法、リピーターモードの設定方法(中継機としての利用方法)、ゲーム機などの接続方法を記載しています。

https://www.iodata.jp/p/239526

各部の名前と機能

前面



ランプ	状態	概要
電源	緑点灯	電源オン
	消灯	電源オフ
WPS/Wi-Fi	緑点灯	無線LAN有効時(Wi-Fi使用可能)、またはWPS、Wi-Fi設定コピー成功時
	高速緑点滅	WPS、またはWi-Fi設定コピー失敗時(2分間)
	早い緑点滅	WPS接続設定中
	遅い緑点滅	WPS設定コピー実行中
	消灯	無線LAN無効時(Wi-Fi使用不可)
インターネット	緑点灯	インターネットに接続中
	緑点滅	IPv4アドレスの取得に失敗した状態(IPv6のみでインターネットに接続中)
	消灯	インターネットに未接続
ルーター	緑点灯	ルーターモードで動作中
	消灯	APモード、リピーターモードで動作中
ステータス	緑点滅	起動中、回線判別中
	早い橙点滅	初期化中
	遅い橙点滅	ファームウェア更新中
	緑⇔橙交互点滅	APモード(アクセスポイントモード)時に本製品がグローバルIPアドレスを取得した状態
	消灯	起動完了

背面



WPSボタン
短押し(1秒):WPS接続を開始します
長押し(3秒):Wi-Fi設定コピー機能を開始します

初期化ボタン
ステータスランプが早い橙点滅になるまで長押し(3秒)すると、出荷時設定に戻すことができます。

LANポートリンクランプ

ランプ	概要
緑点灯	リンク中
消灯	リンクなし

インターネットポートリンクランプ

ランプ	概要
緑点灯	1000/100/10Mbpsでリンク中
橙点灯	2.5Gbpsでリンク中
消灯	リンクなし

DC
添付のACアダプターを接続します。

モード切り替えスイッチ

スイッチ	概要
オート(初期設定)	ご利用環境にあわせてルーター/APモードを自動的に切り替えます。(通常、こちらでご利用ください)
AP	アクセスポイント(ブリッジ)で動作します。上流に別のルーターやホームゲートウェイなどがある場合に設定します。
リピーター	リピーター(中継機)モードで利用したい場合に設定します。

※ モード切り替えスイッチを切り替えた後は、本製品の電源を入れ直してください。モードの切り替え方法は、本紙「動作モードを変更する方法」をご覧ください。

ランプ切り替えスイッチ(初期設定:ON)
[OFF]にすると、本製品の前面のランプが常に消灯になります。(ランプ消灯モード)
※[OFF]にしていても、起動中、初期化中、ファームウェア更新中、WPS接続中にはランプが点灯/点滅します。

LANポート(黒)
パソコンやハブ(ローカルネットワーク側)を接続するためのポートです。(1000/100/10Mbps対応)

インターネットポート(青)
回線終端装置(モデムなど)を接続するためのポートです。(2.5Gbps対応)

底面



Wi-Fi接続時に必要になる情報です。
設定画面を開く際に必要になる情報です。

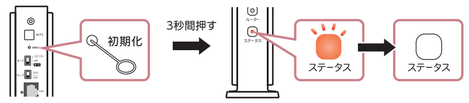
Wi-Fi接続情報や設定画面ログイン情報はスタンドの内側にも記載されています。

初期化方法

1 本製品につないでいるLANケーブルはすべて外し、ACアダプターをコンセントに挿します

※前面の「ステータス」ランプが消灯するまでしばらくお待ちください。

2 先の細いピンを用意し、背面の「初期化」ボタンを3秒間長押しします
⇒前面の「ステータス」ランプが早い橙点滅になったら手を離します



前面の「ステータス」ランプが消灯したら初期化完了です。

【マニュアルアンケートはこちら】
よりよいマニュアル作りのため
アンケートにご協力願います。