

セットアップガイド

WN-DAX6000XR

MANU001066

セットアップ手順を動画でみる



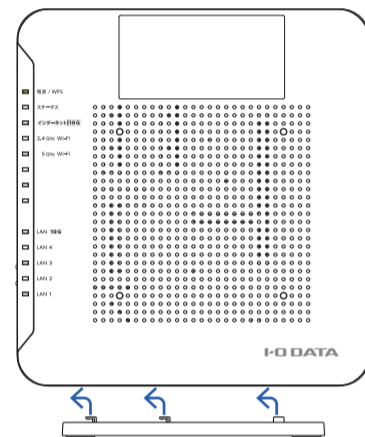
本マニュアルのセットアップ手順を動画でもご覧いただけます。



<https://www.iodata.jp/lib/manual/wn-dax6000xr/index.html#douga1>

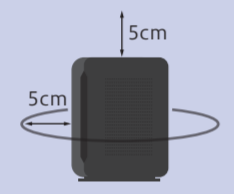
1 設置の準備

スタンドを取り付ける



【設置のご注意】

- 本製品は高温になるため密閉を避けてください。
- 周囲から5cm以上開けて、縦置きで設置してください。
- ※ 横置きには対応していません。



2 設置・配線をする

準備

- ✓ 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。

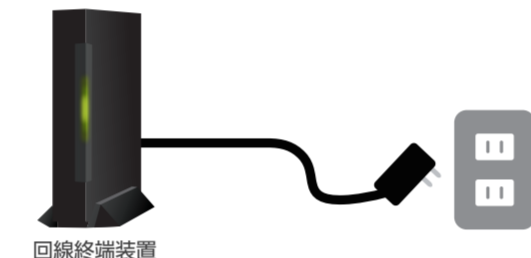


設置・配線をする

1 回線終端装置がある場合は電源を切り、約5分待つて入れなおす

※ 回線終端装置とは、ONU、ホームゲートウェイ(HGW)、CATVモデムなどのこと。機種によって色や形は異なります。マンションなど、壁にLANポートがある環境では、本手順は不要です。

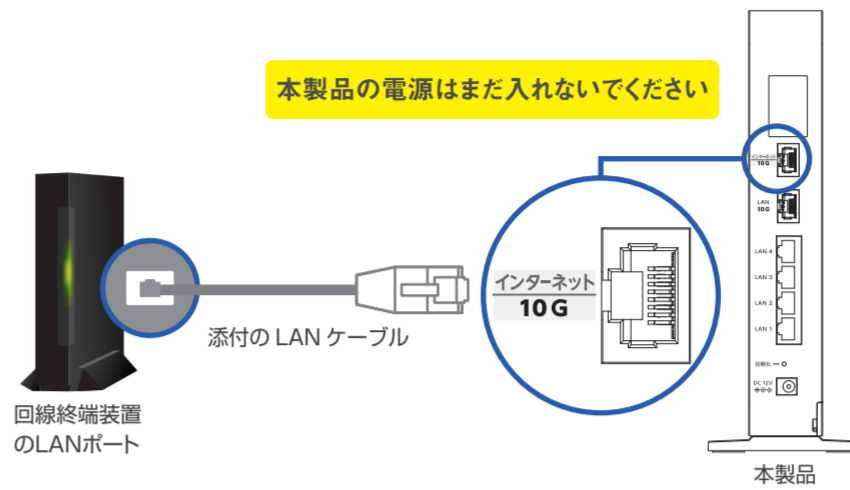
※ 回線終端装置に旧Wi-Fiルーターやパソコン等の機器が繋がっている場合は、回線終端装置の電源を切り、それらの機器を取り外してください。また、その後5分待つてから回線終端装置の電源を入れ直してください。



2 回線終端装置または壁のLANポートと本製品のインターネットポート(10G)をLANケーブルでつなぐ

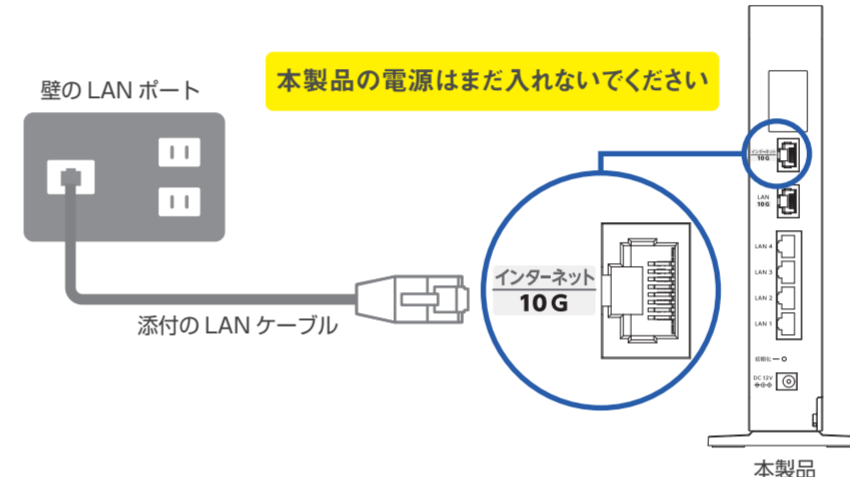
回線終端装置とつなぐ場合

※本製品は縦置き専用です。横置きはできません。

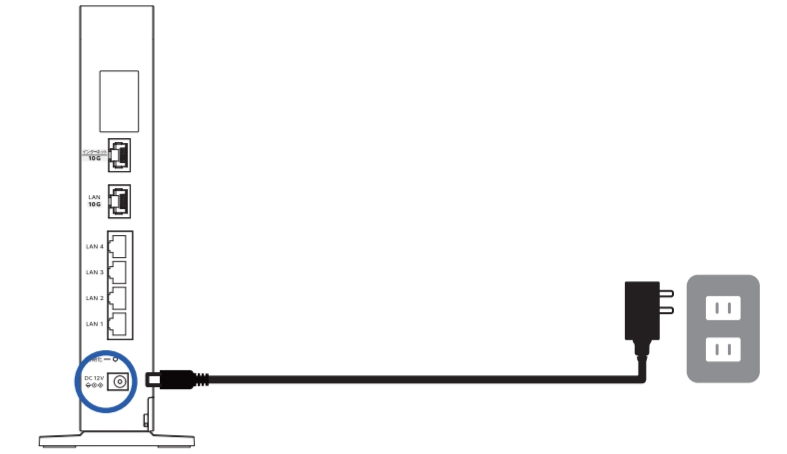


壁のLANポートとつなぐ場合 (マンションなど)

※本製品は縦置き専用です。横置きはできません。

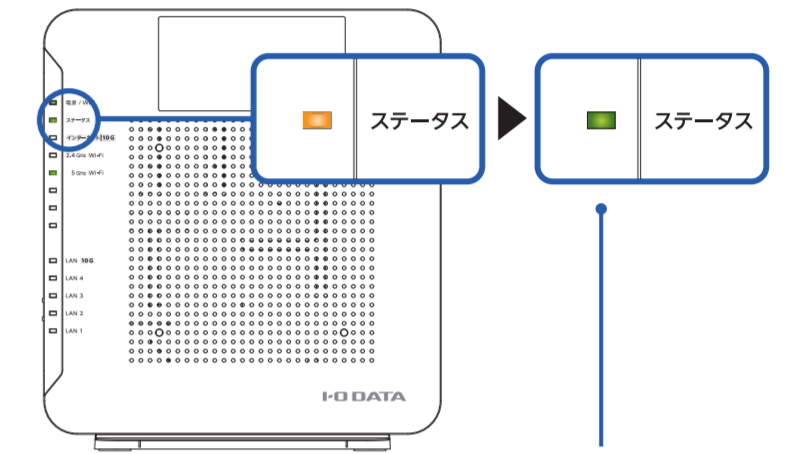


3 ACアダプターをコンセントに挿して電源を入れる



4 前面の「ステータス」ランプが橙点灯したことを確認する

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、ランプが点滅や点灯を繰り返します。約6分間何もせずお待ちください。



5 約6分後、「ステータス」ランプが緑点灯したら設置完了！ 次の手順 3 Wi-Fi接続する にすすむ

3 Wi-Fi接続する

はじめに、添付の「設定情報シート」をご用意ください。

スマホ/タブレットの場合は、QRコードを使ってWi-Fi接続する方法がおすすめです。(右記「QRコードで接続する方法」参照)

1 端末のWi-Fi設定画面を開く

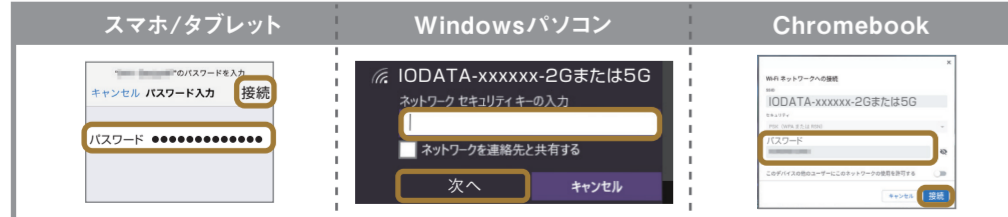


2 SSID(電波の名前)の一覧から「IODATA-xxxxxx-2G」または「IODATA-xxxxxx-5G」を選択する



3 パスワード(暗号キー)を入力して接続する

※半角英数字13桁



4 「インターネット接続設定」の画面が表示された場合は、画面の指示にしたがって設定をおこなう

以上でWi-Fi接続完了！ 次の手順 4 インターネット接続確認 にすすむ

QRコードで接続する方法

- iPhone, iPad の場合
カメラアプリで添付のシート上のQRコードを読む
- Android端末の場合
① [設定] から [Wi-Fi] の画面を開く
② 開いた画面に表示されるQRコードマークをタップして添付のシート上のQRコードを読む
※ QRコードマークがない場合は、左記の手順で手動接続してください。

「IODATA-xxxxxx-2G」「IODATA-xxxxxx-5G」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下記番号を入力して開く

s30609

Androidで「ネットワークにログイン」の通知が画面の上に表示された場合

通知をタップして、画面の指示にしたがって設定をすすめてください。

4 インターネット接続確認

1 ご利用の端末がWi-Fiにつながっていることを確認する



2 ブラウザー(Chromeなど)で好きなサイトを開いてインターネットにつながるかを確認する

インターネットにつながったら設定完了!

ブラウザーを開いた際に下記の画面が表示された場合は設定がまだ完了していません

画面の指示に従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書類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場合

対処1 本製品の電源を抜き差しして、電源を入れなおしてください。

マンション等で、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。

対処2 下記手順でインターネット回線の自動判別をおこなってください。

- 1 スマートフォンの場合は、設定アプリを開く
機内モードをONにしてからWi-FiをONにして、本製品のSSID(電波の名前)に接続しなおす
※ パソコンの場合は手順②にすすんでください。
- 2 ブラウザーのアドレスバーに「192.168.0.1」を入力
スマートフォンではQRコードを読み取って開くこともできます。
- 3 設定画面ログイン用のユーザー名とパスワードを入力して設定画面を開く
- 4 [インターネット接続設定]メニューを開き、[かんたん接続]ボタンを押す
※ 画面の指示にしたがって設定をすすめてください。「WAN接続ステータス」画面が表示されたら接続完了です。
※ スマートフォンの場合は、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。

改善しない場合は、裏面「困ったときは」Q2を参考に、プロバイダーにご相談ください。

設定画面から詳細な設定をする

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。

- SSID、パスワード(暗号キー)の変更
- ポートの開放設定 など

設定画面の開き方

ルーターモードで動作中の場合

Webブラウザで本製品の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。
※本製品のIPアドレス(192.168.0.1)で開けない場合は、下記「Magical Finderアプリで開く方法」の手順で開いてください。



⇒ ログイン画面が表示されたら、右記 4 を参照し、ログインしてください。

Magical Finderアプリで開く方法

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 スマートフォンで添付の「設定情報シート」のQRコードを読み取り、「設定画面ログインアプリ」をインストールする



Webブラウザで、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「finderXXX」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する

※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アプリを一時的に停止してご確認ください。

3 「Web設定画面を開く」を押す

4 設定画面ログイン用のユーザー名とパスワードを入力し、[OK]または[ログイン]を押す



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(Webで閲覧)では、各種機能の設定方法や、ゲーム機などの接続方法を記載しています。ぜひご覧ください。

<https://www.iodata.jp/p/239700>



困ったときには

Q1 パソコンで「IODATA-xxxxxx-2G(5G)」が見つからない

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から下記番号で検索してください。

s30609

QRコードを読み取って開くこともできます。



Q2 プロバイダーへの確認事項(インターネットにつながらない場合)

回線の開通状況やインターネット接続モードをプロバイダーにご確認ください。プロバイダーへの確認事項やお問い合わせ先情報は、当社サポートページからもご確認ください。

※当社ホームページの検索ボックスから下記番号で検索してください。

s30789

QRコードを読み取って開くこともできます。



インターネット接続モードが確認できたら、Q3の手順で、手動でインターネット接続モードの設定をおこない、インターネットにつながるかをご確認ください。

Q3 手動でインターネット接続モードを設定する

本製品の設定画面から、[インターネット(手動)]メニューを開き、プロバイダーから指定されたインターネット接続モードに設定してインターネットにつながるかをご確認ください。

※詳しい設定手順は、下記URLよりご確認ください。
<https://www.iodata.jp/lib/manual/wn-dax6000xr/index.html#p4.1>

QRコードを読み取って開くこともできます。



Q4 インターネットが不安定(Wi-Fiが切れる/ネットが遅いなど)

インターネットが不安定になる場合は、障害物による電波の遮断や、他の電化製品との電波干渉など、様々な要因が考えられます。当社サポートページの原因切り分けフローにて、該当する対処をご確認ください。

※当社ホームページの検索ボックスから下記番号で検索してください。

s17538

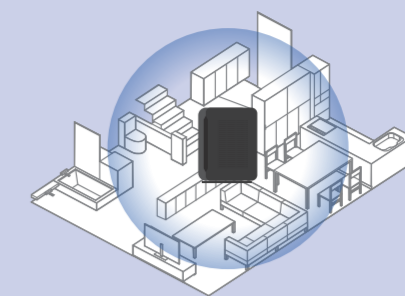
QRコードを読み取って開くこともできます。



おすすめの設置場所

下記の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



高い場所に設置

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。
 - ・どの端末でもつながられる。
- 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。

お探しの内容が見つからない場合

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-dax6000xr>

設定をやりなおす(初期化方法)

初期化すると設定内容はすべて出荷時設定に戻ります。

インターネットにつながらない場合などは、初期化をおこない、はじめから設定をやり直してみてください。

初期化方法を動画でみる

下記手順は動画でもご覧いただけます。

<https://www.iodata.jp/lib/manual/wn-dax6000xr/index.html#douga>



初期化手順

- 1 本製品についている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す
- 2 前面の「ステータス」ランプが消灯するまで待つ(約3分)
⇒消灯したら起動完了
- 3 先の細いピンを用意し、背面の「初期化」ボタンを約3秒間長押しする
⇒「ステータス」ランプが赤点滅になったら手を離す
- 4 約3分間そのまま待つ
※初期化中はランプが点滅や点灯を繰り返します。約3分間何もせずお待ちください。
- 5 「ステータス」ランプが消灯したことを確認する
⇒初期化完了

各部の名前と機能

背面

- インターネットポート(10G)**
回線終端装置(FTTH/ADSL/CATVモデムなど)をLANケーブルで接続するためのポートです。
- LANポート(10G)**
10Gbpsでパソコンやハブ(ローカルネットワーク側)を接続するためのポートです。
※10Gbpsの通信速度で利用する場合は、カテゴリ6A以上のLANケーブルを使い、10G対応の端末を接続してください。
- LANポート(1~4)**
1Gbpsでパソコンやハブ(ローカルネットワーク側)を接続するためのポートです。
- 初期化ボタン**
ステータスランプが赤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。
※初期化方法は「設定をやりなおす(初期化方法)」をご覧ください。
- DC**
添付のACアダプターを接続します。
- スタンド**
本製品底面の穴に取り付け、本製品を立ててご利用ください。(横置き不可)

側面

- 再起動(5秒長押し)**
電源/WPSランプが点滅するまで長押し(5秒)すると、本製品を再起動します。
- WPSボタン**
ワンタッチすると、WPS接続を開始します。

ランプ

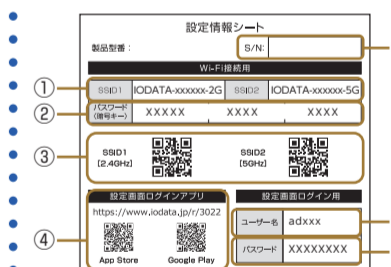
電源/WPS	
緑点灯	電源オン
緑点滅	起動中
遅い橙点滅(※1)	WPS接続設定中、または再起動ボタン5秒押し時
早い橙点滅(※1)	WPS成功時(2分後、緑点灯に戻る)
橙点灯(※1)	WPS失敗時(2分後、緑点灯に戻る)
消灯	電源オフ、またはLED消灯モード時
ステータス	
橙点灯	回線判別中
緑点灯	インターネットに接続中
赤点滅	初期化中、またはファームウェア更新中
緑⇄交互点滅	APモード(アクセスポイントモード)時に本製品がグローバルIPアドレスを取得した状態
消灯	インターネットに未接続、またはLED消灯モード時
インターネット10G	
緑点灯	5G/2.5/1G/100Mbpsでリンク中
緑点滅	5G/2.5/1G/100Mbpsでデータ通信中
橙点灯	10Gbpsでリンク中
橙点滅	10Gbpsでデータ通信中
消灯	リンク無し、またはLED消灯モード時
2.4GHz Wi-Fi	
緑点灯	2.4GHzのWi-Fiが有効時
緑点滅	2.4GHzのWi-Fiでデータ通信中
消灯	2.4GHzのWi-Fiが無効時、またはLED消灯モード時
5GHz Wi-Fi	
緑点灯	5GHzのWi-Fiが有効時
緑点滅	5GHzのWi-Fiでデータ通信中
消灯	5GHzのWi-Fiが無効時、またはLED消灯モード時

(※1)LED消灯モード時でも、WPS接続中にはランプが点灯/点滅します。

LAN10G

緑点灯	5G/2.5/1G/100Mbpsでリンク中
緑点滅	5G/2.5/1G/100Mbpsでデータ通信中
橙点灯	10Gbpsでリンク中
橙点滅	10Gbpsでデータ通信中
消灯	リンク無し、またはLED消灯モード時
LAN1~4	
緑点灯	1000/100/10Mbpsでリンク中
緑点滅	1000/100/10Mbpsでデータ通信中
消灯	リンク無し、またはLED消灯モード時

設定情報シート



※側面と設定情報シートには、Wi-Fi接続時や設定画面を開く際に必要となる情報が記載されています。

Wi-Fi接続用	概要
①SSID	本製品のSSIDの初期値です。本製品にWi-Fi接続する際に使用します。 ▼初期値(xは英数字) 【SSID1(2.4GHz帯)】IODATA-xxxxxx-2G 【SSID2(5GHz帯)】IODATA-xxxxxx-5G
②パスワード(暗号キー)	本製品の暗号キーの初期値です。Wi-Fi接続する際にパスワードやセキュリティキー欄に入力して使用します。暗号キーは2.4GHzと5GHzで共通です。 【初期値】13桁の半角英数字(アルファベット大文字・小文字含む)
③QRコード(※2)	スマホ/タブレットを本製品にWi-Fi接続する際に、カメラアプリやQRコードリーダーアプリを使い、つながりたいSSIDのQRコードを読み取ります。
設定画面ログインアプリ	
④URL QRコード(※2)	設定アプリ「Magical Finder」(無料)をダウンロードするためのURLおよびQRコードです。設定画面を開く際にご利用ください。
設定画面ログイン用	
⑤ユーザー名	本製品の設定画面を開く際に使用します。【初期値】adxxx(xは英数字)
⑥パスワード	本製品の設定画面を開く際に使用します。【初期値】半角小文字の英数字8桁
製品情報、その他	
⑦MAC(※3)	本製品のMACアドレスです。(英数字12桁)
⑧S/N	本製品のシリアル番号です。(英数字12桁)
⑨技術マーク/認証番号(※3)	技術マーク/認証番号です。

(※2)設定情報シートのみに記載 (※3)製品本体側面にのみ記載