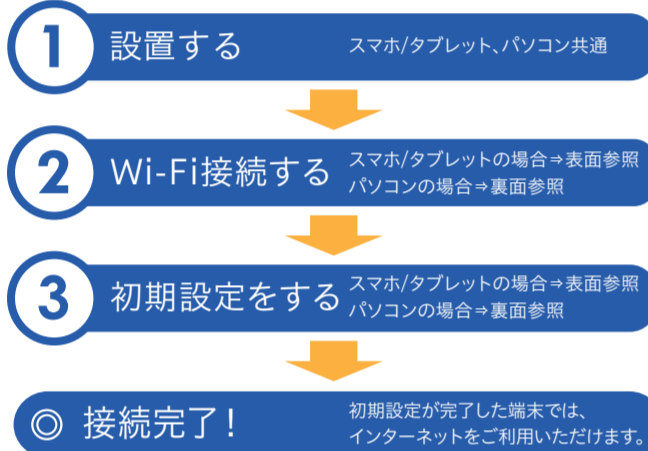


# セットアップ ガイド

MANU000567

## 本製品のご利用の流れ

本製品では、Wi-Fi接続後に初期設定(パスワード設定など)が必要です。初期設定が完了するまでインターネットには接続されません。



## 各部の名前と機能

### モード切り替えスイッチ

スイッチ	概要
ルーター/AP (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)
リピーター	リピーター(中継機)モードでご利用になる際に設定します。(設定方法は弊社Webページにて「詳細ガイド」をご覧ください。)

※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。また、その後、5分ほど本製品の電源を切らないでください。

### LANポート

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。

### インターネットポート

FTTH/ADSL/CATVモデムをLANケーブルで接続するためのポートです。

DC  
添付のACアダプターを接続します。

### スタンド

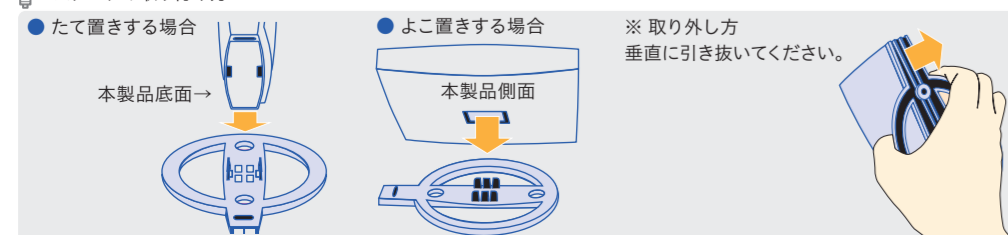
よこ置きや壁に設置する場合は、本製品側面の穴に取り付けてください。

### 初期化ボタン

電源ランプが点滅するまで長押し(3秒)すると、出荷時設定に戻ります。

※初期化した際は、5分ほど本製品の電源を切らないでください。

### スタンドの取り付け方



### WPSボタン

操作	概要
短押(1秒)	WPS接続を開始します。
長押(3秒)	Wi-Fi設定コピー機能を開始します。

### WPSランプ

状態	概要
点灯	WPS、またはWi-Fi設定コピー機能で接続成功時、点灯し、5分後消灯します。
遅い点滅	WPSの接続設定中/Wi-Fi設定コピー機能でコピー中
早い点滅	WPS、またはWi-Fi設定コピー機能で接続に失敗時、早い点滅し、5分後消灯します。
消灯	通常状態

### LANランプ

状態	概要
点灯	リンク中
消灯	リンク無し/LED消灯モード

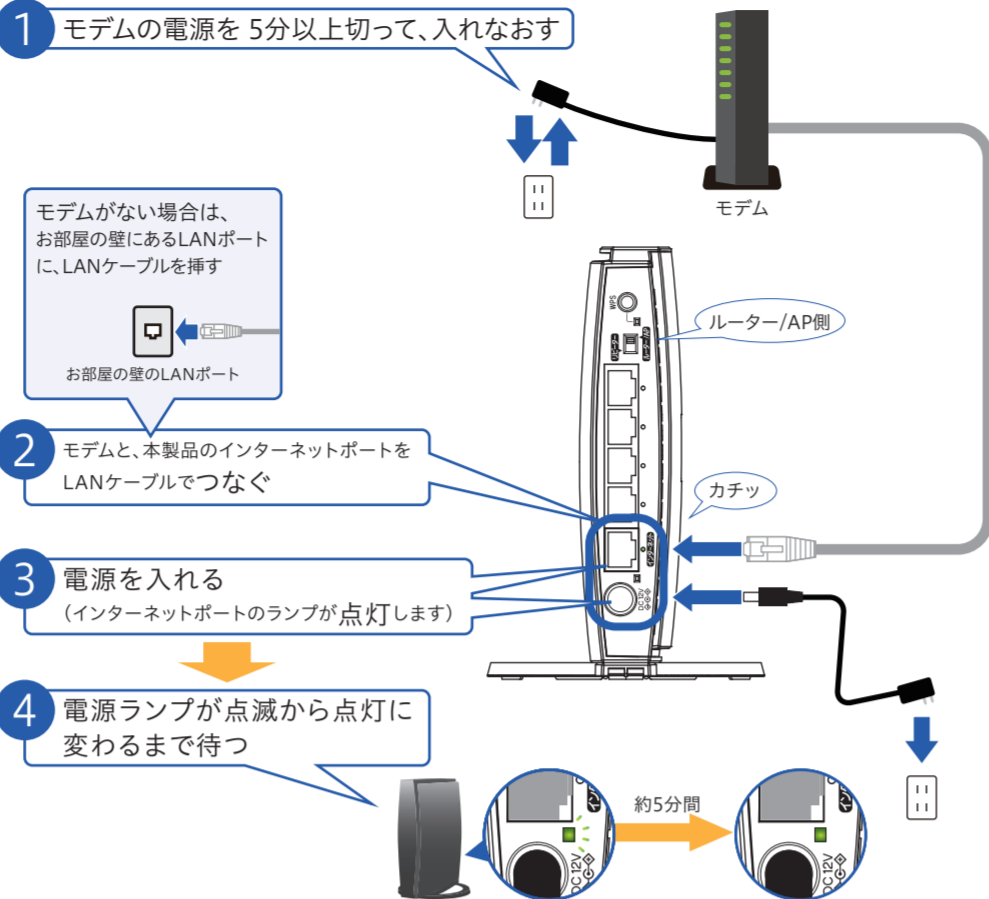
### インターネットランプ

状態	概要
点灯	初期設定中/リンク中
消灯	リンク無し/LED消灯モード

### 電源ランプ

状態	概要
点灯	電源オン
点滅	起動中/初期化中/ファームウェアアップデート中
消灯	電源オフ/LED消灯モード

## 1 設置する<スマホ/タブレット、パソコン共通>



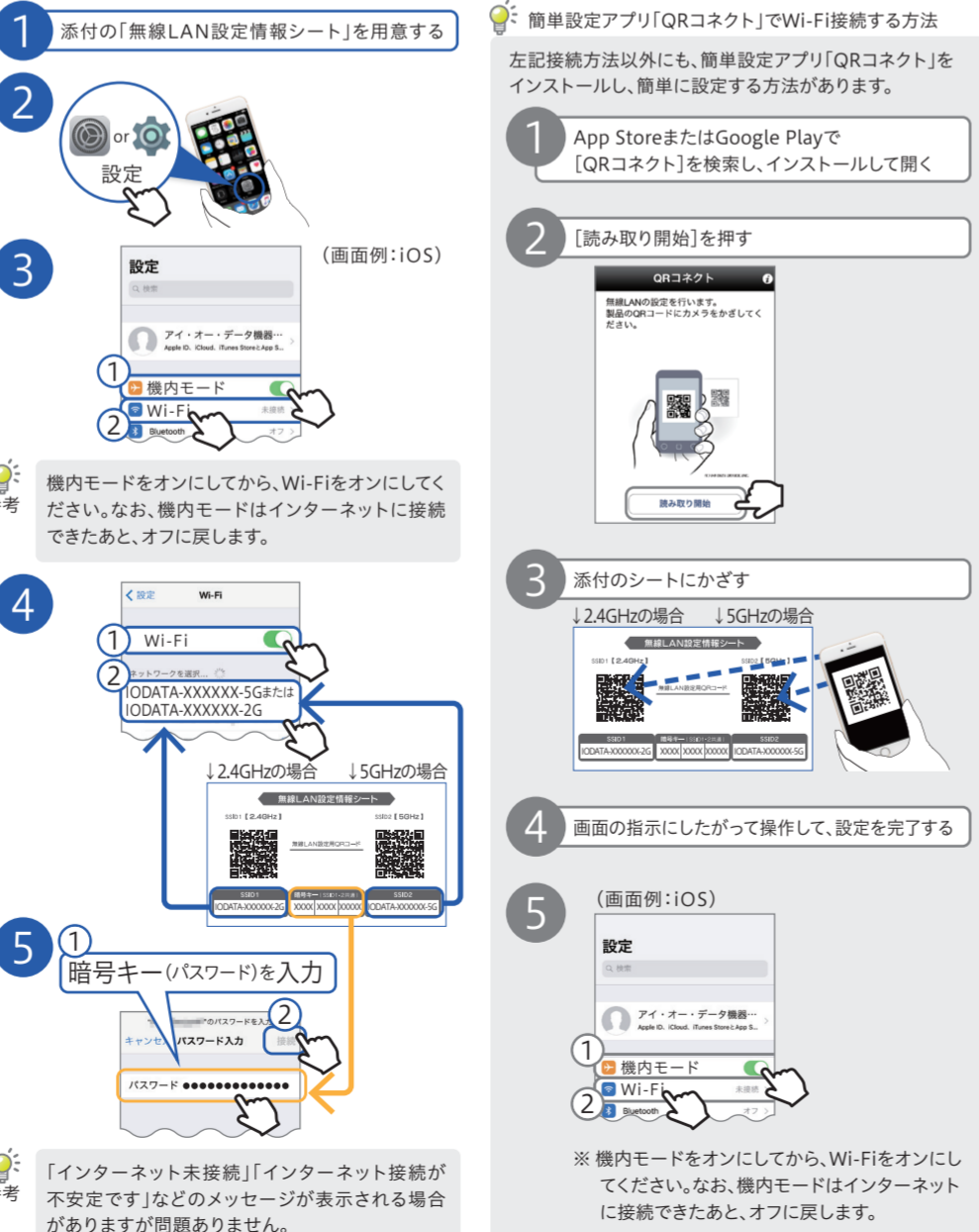
**重要** 初期設定の画面が表示されても、電源ランプが点灯するまでは何も操作しないでください。点滅中は設定反映中や回線自動判別中のため操作できません。

◎ 設置完了。次に下記 ② Wi-Fi接続するへ (パソコンで初期設定をおこなう場合は、本紙裏面をご覧ください)

**参考** ルーターの買い替えの場合、「Wi-Fi設定コピー機能」を使うとスマートフォンやパソコンの再設定が不要です。「Wi-Fi設定コピー機能」をご利用になる場合は、本紙裏面「Wi-Fi設定コピー機能の使い方」へお進みください。

**参考** 有線LAN接続する場合は、パソコン等のLANポートと本製品のLANポートにLANケーブルをつないでください。(本紙裏面「有線LAN接続する方法」参照)

## 2 Wi-Fi接続する<スマホ/タブレットの場合>



◎ Wi-Fi接続完了。次に右記 ③ 初期設定をするへ

## 3 初期設定をする<スマホ/タブレットの場合>



2 以下の初期設定画面が開いたら、設定画面にログインするための好きなユーザー名とパスワードを作成する ※半角英数字、半角スペース以下の記号を使い、12文字以内で作成してください。 !# \$ % & ( ) \* + , . : ; = ? @ [ ] \_ { } ~

パスワード設定 - [リモートメンテナンス利用] (詳細画面)

WN-DX1167Rの初期設定をはじめます。設定画面にログインするためのユーザー名、パスワードを設定します。

ユーザー名: パスワード: パスワード再入力:

機内モードを有効にする (リモートメンテナンス機能) [利用する] [戻る]

### 3 利用規約をお読みいただき、「利用する」を押す

[Wi-Fi設定] - [リモートメンテナンス利用規約] - [詳細画面]

リモートメンテナンス機能(以下「本機能」といいます)の設置... [利用する]

リモートメンテナンス機能(以下「本機能」といいます)の... [利用する]

### 4 設定内容を確認し、「設定」を押す

[パスワード設定] - [リモートメンテナンス利用規約] (詳細画面)

この設定でよろしければ[設定]ボタンを押してください。設定は後から変更できます。

ログインユーザー名: iodata  
ログインパスワード: [パスワード入力]  
[リモートメンテナンス利用規約] 同意する 有効

設定 [戻る]

### 5 電源ランプが点滅から点灯に変わるまで待つ



### 6 スマホ/タブレットの設定画面を開き、再度本製品のSSIDを選択し、Wi-Fi接続する

設定

Wi-Fi

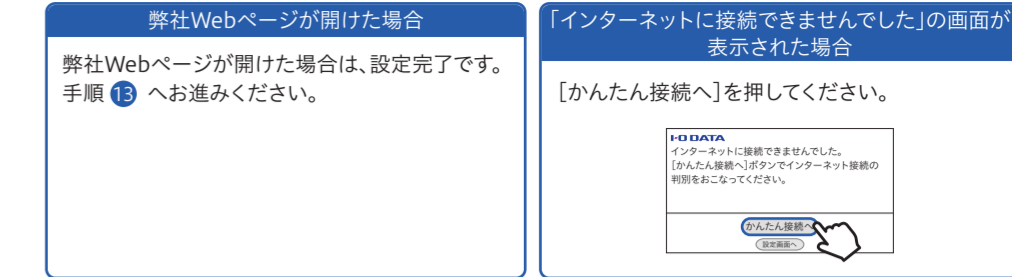
IODATA-XXXXXX-5Gまたは IODATA-XXXXXX-2G

機内モード Wi-Fi

### 7 ホーム画面に戻り、Webブラウザの新しいページに「www.iodata.jp」を入力して開く

www.iodata.jp

## 8 画面の指示にしたがって操作する



## 9 ログイン画面が開いたら左記 ③ 初期設定をする 手順②で作成した、設定画面にログインするためのユーザー名とパスワードを入力し、「ログイン」を押す

ログイン

ユーザー名: パスワード:

ログイン

## 10 「インターネット接続を自動的に判別します」の画面が表示されたら、「かんたん接続」を押す ⇒ 約3分お待ちください。

インターネット接続を自動的に判別します。「かんたん接続」ボタンをクリックしてください。

かんたん接続

## 11 「接続ID」と「接続パスワード」の入力画面が表示された場合は、プロバイダーから提供された書類を確認し、インターネット接続用の「接続ID」と「接続パスワード」を入力し、「次へ」を押す

接続ID: 接続パスワード:

プロバイダー会員登録書(例)

お客様番号	XXXXXXXXXX
接続ID	XXXXXXXXXX
接続パスワード	XXXXXXXXXX

- 「接続ID」はプロバイダーにより「ユーザーID」、「認証ID」、「ログインID」、「接続ユーザー名」などと表示されている場合があります。
- 「接続パスワード」はプロバイダーにより「本パスワード」、「認証パスワード」、「ログインパスワード」などと表示されている場合があります。
- 「接続ID」と「接続パスワード」は、本製品には記載されていません。プロバイダーから提供された書類に記載されています。内容が不明な場合は、ご契約のプロバイダーにお問い合わせください。

## 12 設定完了後、任意のインターネットのページ(www.iodata.jp/など)が開けるかどうか確認する

www.iodata.jp

## 13 インターネットに接続できた場合は、設定完了です。スマートフォン/タブレットの設定画面で、機内モードをオフに戻し、ご利用ください。

設定

機内モード

機内モード

機内モード

◎ 初期設定完了! 初期設定をおこなった端末ではインターネットをご利用いただけます。

2台目以降の端末では初期設定は不要です。本製品にWi-Fi接続してご利用ください。



# 2 Wi-Fi接続する<パソコンの場合>

① 設置する をおこなった後、本製品のSSIDに接続し、Wi-Fi接続をおこなってください。

1 添付の「無線LAN設定情報シート」を用意する

💡 WPSボタンでWi-Fi接続する方法  
パソコンがWPSに対応している場合、本製品のWPSボタンを押して接続することもできます。

2 画面右下の無線アイコン または または をクリック

1 画面右下の無線アイコン または または をクリック

2 IDDATA-XXXXXX-5G または 2G  
自動的に接続 接続

3 1 IDDATA-XXXXXX-5G または 2G  
自動的に接続 接続

3 「ルーターのボタンを…」の表示を確認

IDDATA-XXXXXX-5G または 2G  
ネットワークセキュリティキーの入力  
ルーターのボタンを押して接続することもできます。ネットワークを優先して共有する  
次へ キャンセル

※「ルーターのボタンを押して接続することもできます。」の表示がない場合は、WPSボタンで接続できません。左記の手順で接続してください。

4 1 暗号キー(セキュリティキー)を入力

4 本製品のWPSボタンをワンタッチ

5 WPSランプが遅い点滅から点灯にかわったら接続完了  
数秒～2分間

※5分間、点灯した後、消灯します。  
※WPSランプが遅い点滅から早い点滅に変わった場合、接続に失敗しています。本製品のACアダプターを抜き差しし、そのあと左記の手順で接続してください。

5 画面の指示にしたがって操作する

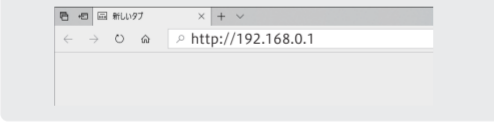
💡 「インターネットなし」「制限あり」などのメッセージが表示される場合がありますが問題ありません。

🔗 Wi-Fi接続完了。次に下記 ③ 初期設定をするへ

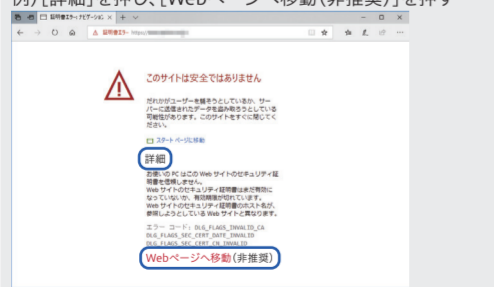
# 3 初期設定をする<パソコンの場合>

1 Microsoft EdgeやGoogle ChromeなどのWebブラウザを開く

💡 ユーザー名とパスワードの設定画面が表示されない場合  
Webブラウザに、「http://192.168.0.1」を入力して開いてみてください。

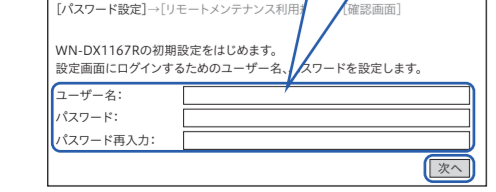


以下のような画面が表示される場合がありますが、問題ありません。  
以下の例を参考に、接続してください。  
なお、画面やメッセージはご利用のWebブラウザにより異なる場合があります。  
例) [詳細] を押し、[Webページへ移動(非推奨)] を押し

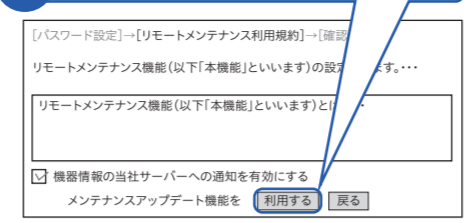


💡 作成したユーザー名とパスワードをメモしてください  
忘れると本製品を初期化し、設定をやり直す必要があります。  
ユーザー名:  
パスワード:

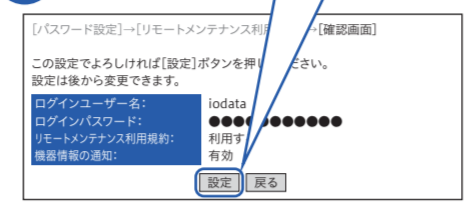
2 以下の初期設定画面が開いたら、設定画面にログインするための好きなユーザー名とパスワードを作成する  
※ 半角英数字、半角スペースと以下の記号を使い、12文字以内で作成してください。  
!#%&()\*+,-./:;=?@[\_{}~



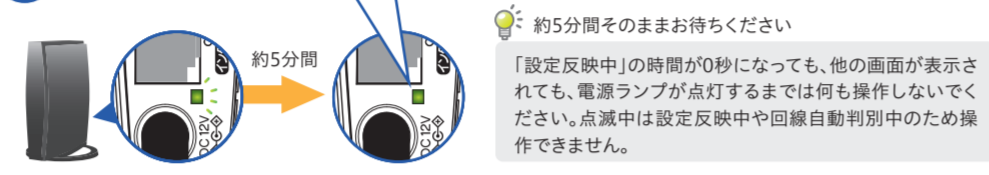
3 利用規約をお読みいただき、[利用する]を押す



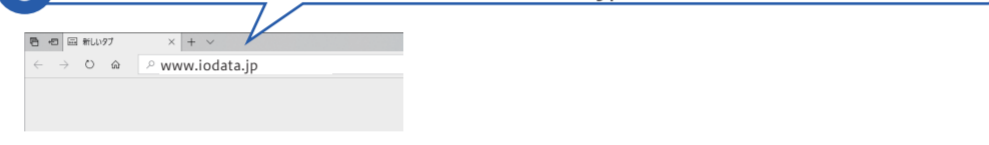
4 設定内容を確認し、[設定]を押す



5 電源ランプが点滅から点灯に変わるまで待つ(約5分間)



6 Webブラウザの新しいページに「www.iodata.jp」を入力して開く



7 画面の指示にしたがって操作する

<p>弊社Webページが開けた場合</p> <p>弊社Webページが開けた場合は、初期設定完了です。初期設定をおこなったパソコンではインターネットをご利用いただけます。(2台目以降の端末では初期設定は不要です。本製品にWi-Fi接続してご利用ください。)</p> <p>完了</p>	<p>「インターネットに接続できませんでした」の画面が表示された場合</p> <p>[かんたん接続へ]を押してください。</p>
---	--

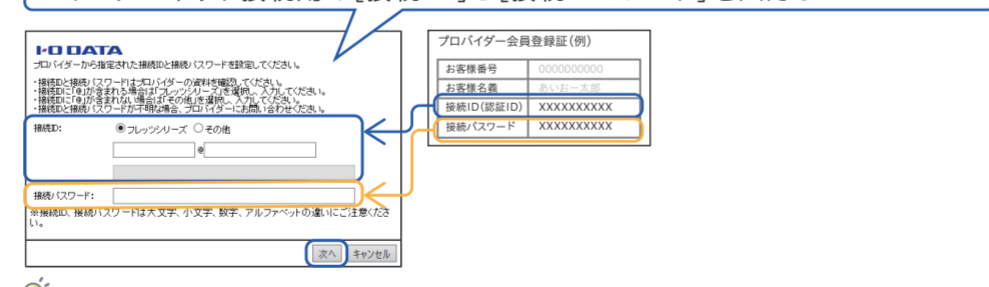
8 ログイン画面が開いたら左記 ③ 初期設定をする 手順 ② で作成した、設定画面にログインするためのユーザー名とパスワードを入力し、[ログイン]を押す



9 「インターネット接続を自動的に判別します」の画面が表示されたら、[かんたん接続]を押す  
⇒ 約3分お待ちください。



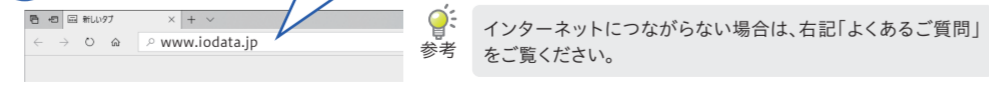
10 [接続ID]と[接続パスワード]の入力画面が表示された場合は、プロバイダーから提供された書類を確認し、インターネット接続用の[接続ID]と[接続パスワード]を入力し、[次へ]を押す



💡 参考

- [接続ID]はプロバイダーにより「ユーザーID」、「認証ID」、「ログインID」、「接続ユーザー名」などと表示されている場合があります。
- [接続パスワード]はプロバイダーにより「本パスワード」、「認証パスワード」、「ログインパスワード」などと表示されている場合があります。
- [接続ID]と[接続パスワード]は、本製品には記載されていません。プロバイダーから提供された書類に記載されています。内容が不明な場合は、ご契約のプロバイダーにお問い合わせください。

11 設定完了後、任意のインターネットのページ(www.iodata.jp)などが開けるかどうか確認する

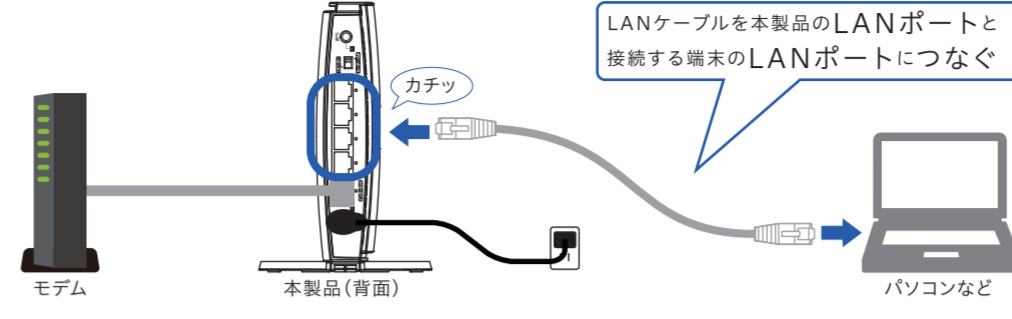


🔗 初期設定完了! 初期設定をおこなった端末ではインターネットをご利用いただけます。

💡 2台目以降の端末では初期設定は不要です。本製品にWi-Fi接続してご利用ください。

# 有線LAN接続する方法

以下の方法で本製品と端末をつないでください。



# 出荷時設定へ戻す方法 (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。接続設定をやり直したい場合など、必要に応じてご覧ください。

- 1 先の細いピンを用意する
- 2 本製品につないでいるLANケーブルはすべて外し、ACアダプターのみをコンセントに挿す
- 3 本製品底面にある初期化ボタンを、先の細いピンなどで電源ランプが点滅するまで長押し(3秒間)
- 4 電源ランプが点灯するまで待つ(約5分間)

🔗 初期化完了

# 設定画面の開き方

設定画面では、本製品の詳細な設定がおこなえます。設定アプリ「Magical Finder」(無料)をインストールしてご利用ください。

1 設定アプリ「Magical Finder」をインストールして、開く

パソコンの場合

- ① 以下から[Magical Finder]をダウンロードしてインストール(ダブルクリック)する  
<https://www.iodata.jp/r/3022>
- ② デスクトップ画面上にできた「mfinderXXX」フォルダ(Xは数字)を開き、[MagicalFinder(.exe)]を開く  
※ [Magical Finder] で本製品が表示されない場合は、各端末のセキュリティソフトを一時的に停止させてみてください。

スマホ/タブレットの場合

右記のQRコードを読み取るか、App StoreまたはGoogle Playで [Magical Finder]を検索し、インストールして開く

2 本製品をクリック

3 [Web設定画面を開く]をクリック (macOSの場合は、[ブラウザ]をクリック)

4 ③ 初期設定をする の手順 ② で作成したユーザー名とパスワードを入力し、[OK]を押す



# 「詳細ガイド」の開き方

本製品の詳しい使い方や設定方法については、弊社Webページにて「詳細ガイド」をご覧ください。

<https://www.iodata.jp/p/180084>

- 【詳細ガイドの内容(一部)】
- AP(アクセスポイント)モードに変更する方法
  - リピーター(中継機)モードで利用する方法
  - Macやゲーム機との手動接続方法
  - Wi-Fiマール機能の設定方法(別紙「Wi-Fiマールガイド」でもご案内しております)
  - ネットフィルタリングやペアレンタルコントロールの設定方法
  - IPv6によるインターネット接続方法
  - ダイナミックDNSサービス「iobb.net」を利用する方法
  - 設定画面のリファレンス
  - ファームウェアのバージョンアップ方法
  - Q&A

# 参考 Wi-Fi設定コピー機能の使い方

ルーターの買い替えなら、「Wi-Fi設定コピー機能」を使うとスマートフォンやパソコンの再設定が不要です。

- 💡 はじめにご確認ください
- 本機能では、既存のWi-Fiルーターの無線設定情報(SSIDと暗号キー)を、本製品にコピーします。
  - 既存のWi-FiルーターにWPS機能が搭載されている必要があります。
  - 既存のWi-Fiルーターの種類により、WPSボタンおよびランプの名前や動作が異なります。詳しくはWi-Fiルーターの取扱説明書をご確認ください。
  - 既存のWi-Fiルーターの2.4GHzのSSIDと5GHzのSSIDを1つずつコピーすることができます。ただし、既存のWi-FiルーターのWPSの仕様により、どちらか片方の無線設定情報(SSIDと暗号キー)しかコピーできないことがあります。
  - 既存のWi-FiルーターとモデムをつないでいたLANケーブルは取り外しておいてください。
  - 既存のWi-Fiルーターに暗号化を設定していない場合は、本機能はご利用いただけません。本紙 ② Wi-Fi接続する の手順で接続してください。
  - PPPoE認証接続の場合は、プロバイダーのユーザーIDとパスワードの設定が必要です。プロバイダーから提供された書類をご用意ください。

1 ① 既存のWi-Fiルーター(コピー元)の電源をオン

② 既存のWi-Fiルーター(コピー元)のWPSボタンをランプが点滅するまで長押し

※ Wi-Fiルーターの種類により、WPSボタンおよびランプの名前や動作が異なります。

※ 弊社製Wi-Fiルーターの場合、3秒間長押し、または1秒押しになります。

2 ① 本製品のWPSボタンをWPSランプが遅い点滅になるまで長押し(3秒間)

② 本製品のWPSランプが点灯にかわったらコピー完了  
※ 5分間点灯した後、消灯します。

💡 WPSランプが遅い点滅から早い点滅に変わった場合は、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、コピー機能は利用せず、② Wi-Fi接続する を参照し、Wi-Fiの接続設定をおこなってください(既存のWi-Fiルーターの設定はコピーできません)。

🔗 入れ替え完了。次に ③ 初期設定をするへお進みください。

# よくあるご質問

Q インターネットにつながらない

- 各機器の再起動をおこなってください
- ① 本製品のモード切り替えスイッチが[ルーター/AP]になっていることを確認してください。
- ② 本製品、モデム(またはONUまたはホームゲートウェイ)の電源を一旦切ります。
- ③ モデム(またはONUまたはホームゲートウェイ)の電源を入れ直し、そのあと30分ほどしてから本製品の電源を入れてみてください。

● プロバイダーに回線開通をご確認ください  
プロバイダーとの新規契約または契約変更から回線開通までに時間を要する場合があります。回線が開通済みかどうかをご契約のプロバイダーにお問い合わせください。

Q 「ユーザー名」と「パスワード」を忘れた

本製品を初期化し、設定をやり直してください。(左記「出荷時設定へ戻す方法(初期化方法)」参照)

Q 2.4GHzと5GHzのどちらにつなげばよいかわからない

2.4GHz、5GHzの特徴をご確認いただき、ご利用環境や接続する端末(スマートフォン、パソコンなど)の仕様にあわせて選択してください。  
※ ご利用の端末(スマートフォン、パソコンなど)が2.4GHz、5GHzの両方に対応しているかどうか不明な場合は、各端末のメーカーにお問い合わせください。  
ご不明な場合はWi-Fiの設定画面上で表示されているSSIDを初めにWi-Fi接続してみてください。また、2.4GHz、5GHzの両方のSSIDが表示されている場合は、2.4GHzのSSIDにWi-Fi接続しインターネットにつながることをご確認ください。そのあと5GHzのSSIDにもWi-Fi接続をしてください。2.4GHz、5GHzの両方のSSIDに一度Wi-Fi接続しておくこと、ご利用いただく場所にあわせてつながりやすいSSIDに自動的にWi-Fi接続されるようになります。

● 2.4GHzの特徴  
【長所】障害物に強い。どの端末でもつながれる。屋内・屋外共に利用可能。  
【短所】電子レンジ・無線キーボード・マウス・Bluetoothなどと干渉しやすい。通信速度が低下しやすい。

● 5GHzの特徴  
【長所】電波干渉が起きにくく安定している。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。

Q 速度が遅いと思ったら

現在つながっているほうとは別のSSIDにWi-Fi接続してみてください。  
※ IODATA-xxxxx-5Gに接続している場合はIODATA-xxxxx-2Gに、IODATA-xxxxx-2Gに接続している場合はIODATA-xxxxx-5GにWi-Fi接続してみてください。

Q Wi-Fi設定コピー機能を利用後、つながる端末とつながらない端末がある

「Wi-Fi設定コピー機能」では既存のWi-Fiルーターの1番目のSSIDのみをコピーします。そのため1番目以外のSSIDで接続していた端末は接続できません。接続できない端末は② Wi-Fi接続する の手順で接続してください。