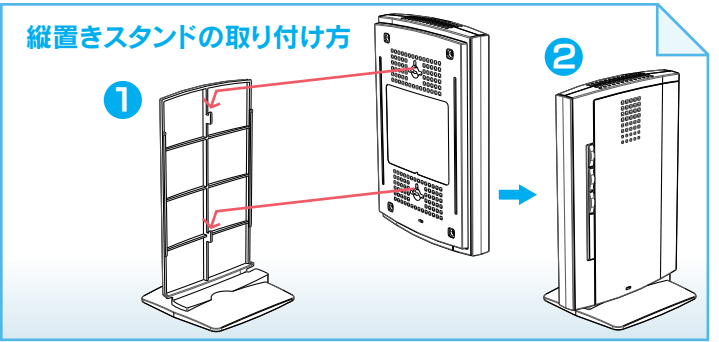
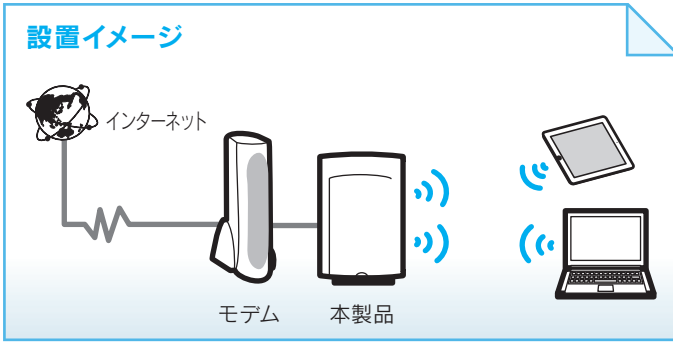


I-O DATA かんたんセットアップガイド

WN-AC1600DGR



■ セットアップ手順

- 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

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 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。
- 3 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
- 4 ①ACアダプターを本製品のDC INに接続
②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 本製品を壁掛けで使う場合
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/4304>

- 6 添付の「無線LAN出荷時設定情報シート」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。
- SSID1の出荷時設定: AirPortxxxxx
SSID2の出荷時設定: Streamxxxxx
- ※"xxxxx"は機器により異なります。
※本製品背面でもご確認いただけます。

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。

- 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

Step2 無線LANの接続設定をする

Windows 8の場合

- 1 マウスを画面の右上隅にかざしてチャームバーを表示
②[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す」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
- 5 「ルーターのボタンを押しても接続できます」のメッセージが表示されない場合
添付の「無線LAN出荷時設定情報シート」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。
- 6 ①ネットワーク
②[接続]ボタンをクリック
③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
- 7 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
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
- 4 ①ネットワーク
②[接続]ボタンをクリック
③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
- 5 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 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
- 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
※ 暗号キーは[*]や[●]で表示される場合があります。
- 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: 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
※ 暗号キーは[*]や[●]で表示される場合があります。
- 4 本製品のSSIDに[接続☆]と表示されていることを確認
- 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。

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
- 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
※ 暗号キーは[*]や[●]で表示される場合があります。

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。

スマートフォンの場合 (QRコネクト)

簡単設定アプリ「QRコネクト」(無料)をインストールし、Wi-Fi設定します。
※iPhone/iPad/iPod touchは、iOS 4.0以降かつカメラ付モデルに対応しています。
※Android OSは、Ver 2.2以降に対応しています。
(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します。)
※カメラ非搭載機種の場合は、下記Q&Aの手順で設定してください。

- 1 iPhone/iPad/iPod touch の場合
① [AppStore]を開く
② [QRコネクト]を検索し、インストール
Android の場合
① [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。
※AppStoreやPlayストア (Google Play) またはAndroidマーケットに接続できない場合は設定メニューからWi-Fi接続します。下記Q&Aをご参照ください。
- 2 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
- 3 ①[読み取り開始]をタップ
②添付の「無線LAN出荷時設定情報シート」上に記載のQRコードを読み取り範囲内にカざす
2.4GHzの場合: AirPortxxxxx
5GHzの場合: Streamxxxxx
⇒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
- ・AppStore、Playストア (Google Play) またはAndroidマーケットに接続できない場合
 - ・無線接続できない場合
- 以下の手順で設定してください。
- ▼ 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
- 2.4GHzの場合: AirPortxxxxx
5GHzの場合: Streamxxxxx
- ▼ 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
- 2.4GHzの場合: AirPortxxxxx
5GHzの場合: Streamxxxxx
- ④[パスワード]に[暗号キー]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
- ⑤本製品の[暗号キー] (13桁)を入力し、[Join]または[参加]をタップ

ホームボタンを押し、ホーム画面からWebブラウザ (Safari等) を起動します。
インターネットに接続できることを確認したら、接続設定は完了です。

Step3 インターネットに接続する

1 Webブラウザ（Internet Explorer等）を起動する

「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

インターネットの画面が表示された場合

自動的に設定完了しています。
インターネットをお楽しみください。

エラーが表示された場合

ユーザーIDとパスワードの入力画面が表示された場合

3 ①接続するプロバイダーから案内されている資料をもとに入力

※特に指定がない箇所は空欄（又は初期値）のまま変更する必要はありません。
※NTTフレッツシリーズの場合は、ユーザーIDに@マークから後ろも全て入力します。

プロバイダーから指定されたユーザーIDと接続パスワードを照会してください。
・ユーザーIDと接続パスワードはプロバイダーの資料を照会してください。
・IPアドレスはインターネット接続時に、自動的に割り当てられます。
・大文字・小文字の区別にご注意ください。

ユーザーID:

接続パスワード:

完了 キャンセル

以上で設定は完了です。
インターネットをお楽しみください。

Q & A

インターネットに接続できない

- メッセージ画面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。
- 上記手順③で入力した「ユーザーID」と「接続パスワード」が、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/4304>

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 [完了]をクリック

11 [完了]をクリック

12 [完了]をクリック

13 [完了]をクリック

14 [完了]をクリック

15 [完了]をクリック

16 [完了]をクリック

17 [完了]をクリック

18 [完了]をクリック

19 [完了]をクリック

20 [完了]をクリック

21 [完了]をクリック

22 [完了]をクリック

PSPの場合

1 PSPを起動します。

2 ネットワーク設定
ホームメニューの[設定]から[ネットワーク設定]
を選び、○ボタンを押します。

3 ネットワーク設定
[インフラストラクチャーモード]
を選び、○ボタンを押します。

4 ネットワーク設定
[新しい接続の作成]を選び、
○ボタンを押します。

5 ネットワーク設定
[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します。

6 ネットワーク設定
[AirPortxxxx]を選択し、
○ボタンを押します。
※"xxxx"は機器により異なります。
※本製品のSSID1を選択します。

7 ネットワーク設定
方向キーの右(→)を押して、次の画面へ進みます。

8 ネットワーク設定
[WPA-PSK(AES)]を選び、
方向キーの右(→)を押して、
次の画面へ進みます。

9 ネットワーク設定
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、次の画面へ進みます。

10 ネットワーク設定
[かんたん]を選び、
方向キーの右(→)を押して、
次の画面へ進みます。

11 ネットワーク設定
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、
次の画面へ進みます。

12 ネットワーク設定
[設定一覧]で、設定内容を確認し、
方向キーの右(→)を押して、
次の画面へ進みます。

13 ネットワーク設定
○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。

14 ネットワーク設定
○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。

15 ネットワーク設定
○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。

16 ネットワーク設定
○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。

17 ネットワーク設定
○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。

18 ネットワーク設定
○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。

19 ネットワーク設定
○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。

20 ネットワーク設定
○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。

21 ネットワーク設定
○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。

22 ネットワーク設定
○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その他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。

ルーターモード時は

方法1：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、「方法2：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。

APモード時またはスイッチ「自動」の場合は

方法2：設定アプリ『Magical Finder』を利用して開く

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アドレスは設定アプリ『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。

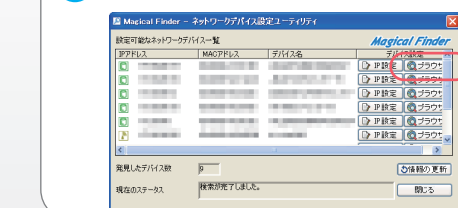
■ パソコンの場合

- 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]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、終了したうえで再度ご確認ください。設定完了後は、元に戻してください。

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、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わります。
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」方法2の手順をご参照ください。

- ①本製品のACアダプターを抜く
- ②本製品側面のスイッチを
[AP] (スイッチ中央)にする
- ③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本製品側面のスイッチを
[ルーター] (スイッチ左)にする
- ③本製品のACアダプターを挿す

Q & A

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」をご参照ください。

▶ <http://www.iodata.jp/r/4304>

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

■ USBプリンターを使う

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 | マニュアル |
|---------------------------------|--------------------------------------|
| 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 |
| 弊社Webページより「iPrint取扱説明書」参照 | 弊社Webページより
『画面で見るマニュアル』の「便利な機能」参照 |

有害サイトへのアクセスを制限する

■ ファミリースマイル(インターネットアクセス制限機能)を利用する

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」の「便利な機能」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。
〔ポートの開放手順 / ファームウェアのバージョンアップ方法 / 出荷時設定に戻す方法 / ECOモードの使い方 / 壁掛けする場合など〕

「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/4304>