

接続・設定するときにお読みください

AM1-001647-002
2013年3月 (NE)



Aterm WR8600N (HPモデル) イーサネットコンバータセット



PA-WR8600N-HP/E

本書は、読んだあと大切に保管してください。

取扱説明書 P2-1 は本商品の取扱説明書をご覧ください。

★本書では、無線LANアクセスポイントを親機、無線LAN端末を子機と呼びます。

メンテナンスバージョンアップ機能について

メンテナンスバージョンアップ機能は、本商品のソフトウェアに重要な更新があった場合、自動でバージョンアップする機能です。この機能に必要な本商品の機器情報をNECアクセステクニカ株式会社のサーバに通知いたします。詳細は「メンテナンスバージョンアップ機能 機器情報の扱いについて」取扱説明書 P5をご覧ください。なお、必要とされない場合は、機能を停止することができます。取扱説明書 P7-12

- Windows、Windows Vista® は、米国 Microsoft Corporation の米国およびその他の国における登録商標です。
 - Windows Vista はオーストラリアの登録商標です。
 - Mac、Mac OS、iPad、iPhone、iPod、iPod touch は、米国および他の国々で登録された Apple Inc. の商標です。
 - iPhone 商標は、iPhone 株式会社の子会社のライセンスに基づき使用されています。
 - Internet Explorer は、米国 Microsoft Corporation の米国およびその他の国における登録商標です。
 - 「PlayStation」、「プレイステーション」および「PSPI」は株式会社ソニー・コンピュータエンタテインメントの登録商標です。「PS Vita」は同社の商標です。また、「プレイステーション3」、「PSP」、「プレイステーション・ポータブル」および「PlayStation Vita」は同社の商標です。
 - © Sony Computer Entertainment Inc.
 - Wi-Fi コンタクト-DS、Wi-Fi エア-DS は、任天堂の登録商標または商標です。
 - 「QRコード」は、株式会社デンソーウェーブの登録商標です。
 - その他、各会社名、各製品名およびサービス名などは各社の商標または登録商標です。
- © NEC AccessTechnica, Ltd. 2011-2013

箱の中身をチェックしよう

不足しているものがありましたら、別紙に示すお問い合わせ先にご連絡ください。

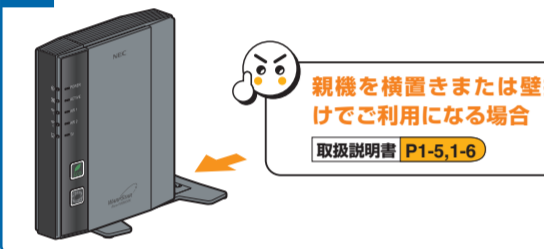
- | | | | | | |
|--|--|---|---|--|---|
| <input type="checkbox"/> WR8600N (HPモデル) 無線LANアクセスポイント (親機) | <input type="checkbox"/> ACアダプタ (品番: AL1-002507-001) ※電源コードは、ACアダプタに裏面で確実に差し込んでおいてください。 ※ACアダプタの形状は変更になる場合があります。 | <input type="checkbox"/> イーサネット ETHERNETケーブル (白色/約60cm/ストレート) | <input type="checkbox"/> イーサネット ETHERNETケーブル (緑色/約2m/カテゴリ5e ストレート) | <input type="checkbox"/> WL300NE-AG イーサネットコンバータ (子機) | <input type="checkbox"/> WL300NE-AG用 ACアダプタ (品番: AL1-002242-001) ※ACアダプタの形状は変更になる場合があります。 |
| <input type="checkbox"/> スタンド | <input type="checkbox"/> 保証書 (取扱説明書を含む) | <input type="checkbox"/> WL300NE-AG 用スタンド | <input type="checkbox"/> WL300NE-AG 用 ラバーシート | <input type="checkbox"/> 保証書 (取扱説明書を含む) | <input type="checkbox"/> シール (製品に関するお問い合わせ ※詳しくは本ガイドに添付してください。) |
| <input type="checkbox"/> 機能詳細ガイド (Webサイトにて本商品のより詳細な機能について説明しています。 AtermStation (http://121.ware.com/aterm/) より、「サポートデスク」-「機能詳細ガイド」を選択してください。 | <input type="checkbox"/> CD-ROM (ユーティリティ集) | <input type="checkbox"/> 取扱説明書 (別冊) | <input type="checkbox"/> QRコード設定のご案内 (スマートフォン、タブレット端末専用アプリを使って簡単に無線LAN設定をしよう!) (別冊) | | |

STEP 1

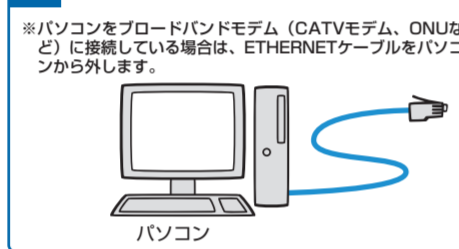
親機★WR8600N (HPモデル) を接続して電源を入れよう

★本書では、無線LANアクセスポイントを親機、無線LAN端末を子機と呼びます。

1 スタンドを取り付ける



2 パソコンの電源を切る

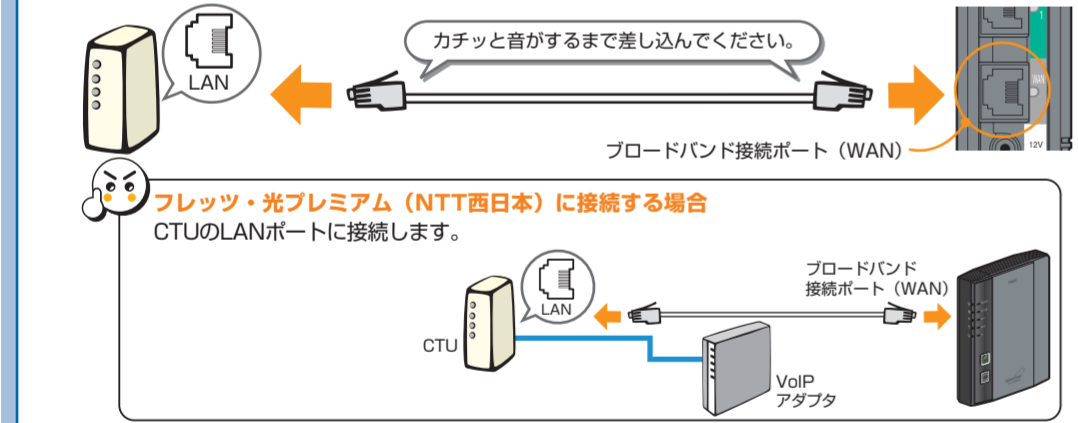


3 ブロードバンドモデム (CATV モデム、ONU など) の電源を切る

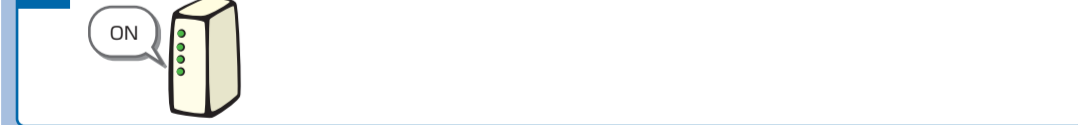
重要



4 親機のブロードバンド接続ポート (WAN) とブロードバンドモデム (CATVモデム、ONUなど) のLANポートなどを接続する



5 ブロードバンドモデム (CATV モデム、ONU など) の電源を入れる



6 AC アダプタを接続して、親機の電源を入れる

- ACアダプタおよび電源コードは、必ず本商品に添付のものをお使いください。また、本商品に添付のACアダプタおよび電源コードは、他の製品に使用しないでください。火災、感電、故障の原因となります。
- 本商品に添付のACアダプタおよび電源コードは、必ず一体で使用し、他のACアダプタや電源コードを組み合わせず使用しないでください。

7 親機のPOWERランプとWANランプが緑点灯する



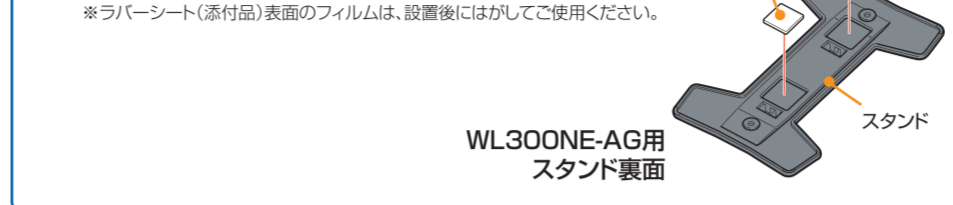
STEP 2へ

STEP 2

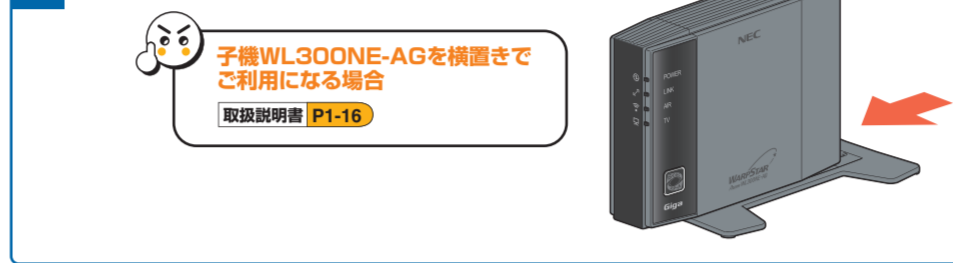
子機★WL300NE-AGを接続しよう

★本書では、無線LANアクセスポイントを親機、無線LAN端末を子機と呼びます。

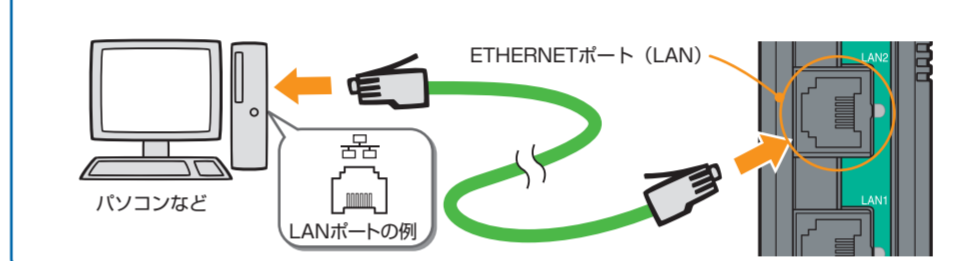
1 スタンドにラバーシート (添付品) を貼り付ける



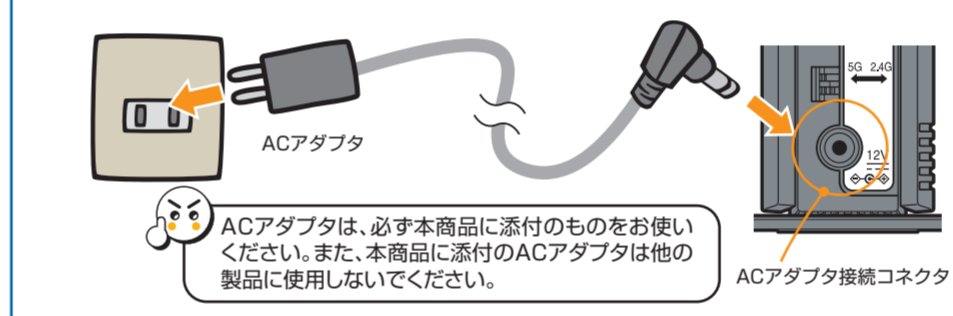
2 WL300NE-AG用スタンドを取り付ける



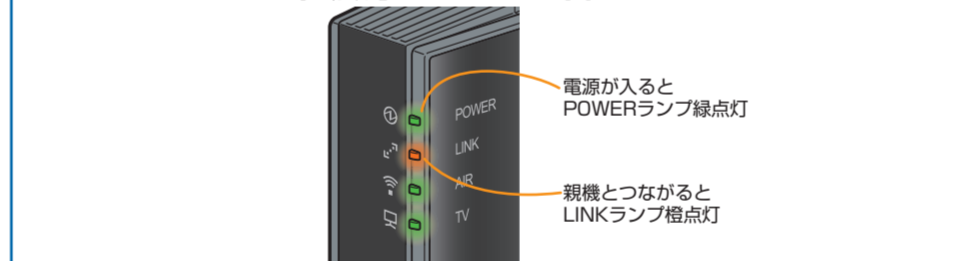
3 子機WL300NE-AGのETHERNETポート (LAN) とパソコン/ゲーム機などのLANポートなどを接続する



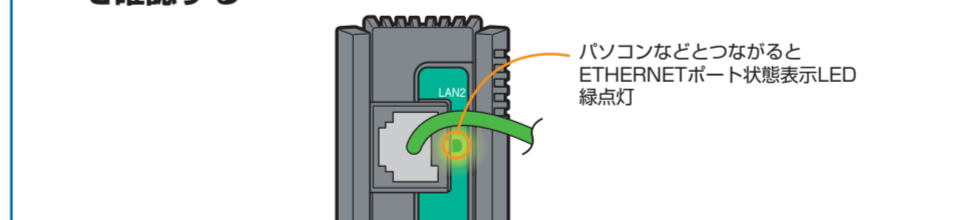
4 ACアダプタを接続して、子機WL300NE-AGの電源を入れる



5 POWERランプが緑点灯したあと、しばらくして (約30秒)、LINKランプが橙点灯することを確認する



6 背面のETHERNETポート状態表示LEDが緑点灯することを確認する



AIRランプの色で電波状態を確認できます。



裏面 STEP 3へ

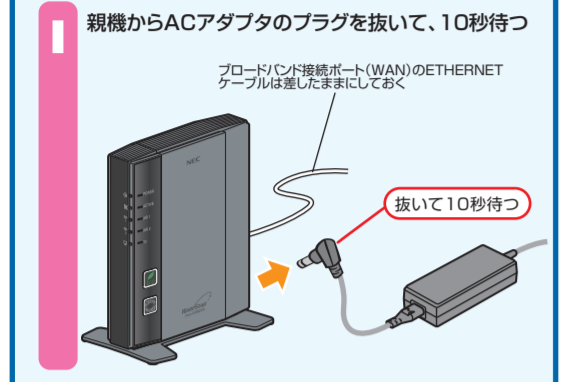
STEP 3 らくらくネットスタートでブロードバンド回線の設定をしよう

ブロードバンドが開通したら、親機に動作モードを設定します。
 ★増設の子機から接続する場合や、既にらくらくネットスタートでの設定が完了している場合は、STEP4へお進みください。
 ★本書では、無線LANアクセスポイントを親機、無線LAN端末を子機と呼びます。

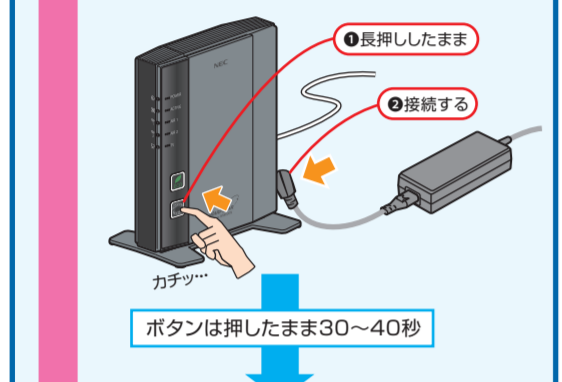
注1: 親機のブロードバンド接続ポート(WAN)のケーブルは差したままにしておいてください。
 注2: ブロードバンドモデム(CATVモデム、ONUなど)の電源をいったん切って、入れ直してください。(モデムによっては配線を変えたと、電源を20分~24時間切っておかないと正常に動作しない場合があります。)

らくらくネットスタートを起動する

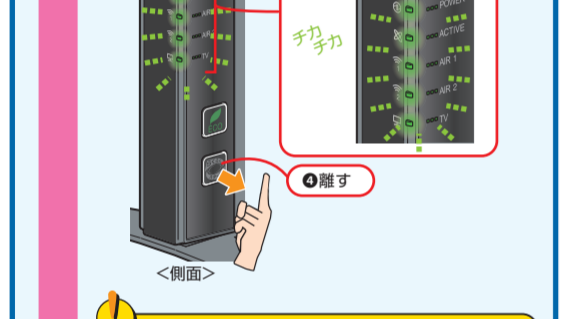
※ルータ/アクセスポイントモード切替スイッチをRT側にしてから、始めてください。



1 親機からACアダプタのプラグを抜いて、10秒待つ
 ブロードバンド接続ポート(WAN)のETHERNETケーブルは差したままにしておく
 抜いて10秒待つ



2 らくらくスタートボタンを押したまま、ACアダプタのプラグを接続し、POWER、ACTIVE、AIR1、AIR2、TVのランプが同時に点滅したら離す
 長押ししたまま
 接続する
 カチッ...
 ボタンを押したまま30~40秒

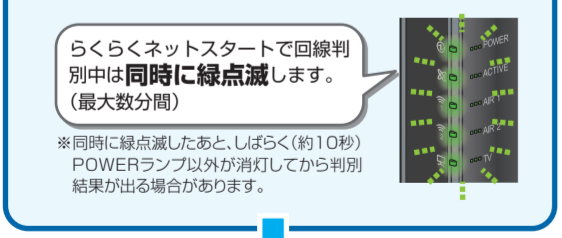


同時に緑点滅したら
 同時に緑点滅せず、同時に緑点滅した場合はらくらくネットスタートが起動できません。親機を初期化して取扱説明書 P7-8 手順1からやり直してください。

らくらくネットスタートが起動します。

らくらくネットスタートで回線を自動判別する

らくらくネットスタートで、自動的にブロードバンド接続ポート(WAN)に接続された回線を判別します。(最大数分間)
 ※親機の電源は絶対に切らないでください。



らくらくネットスタートで回線判別中は同時に緑点滅します。(最大数分間)
 ※同時に緑点滅したあと、しばらく(約10秒)POWERランプ以外が消灯してから判別結果が出る場合があります。

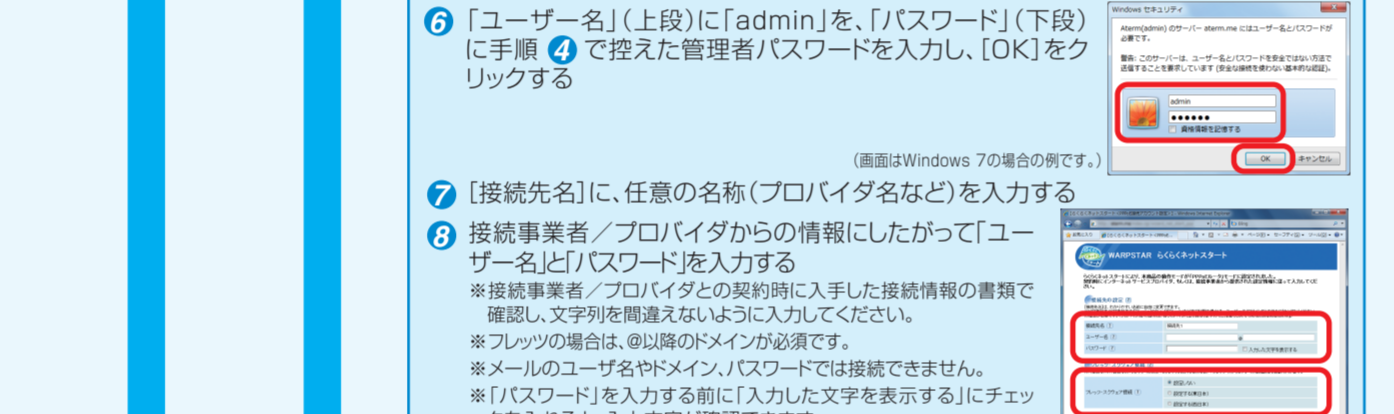
らくらくネットスタートの自動判別結果

自動判別が完了すると、親機のランプが下記のいずれかの状態になるので、状態ごとの手順にしたがってください。



ローカルルータモード
 設定完了
 無線LANアクセスポイントモード
 設定完了
 PPPoEルータモードの設定待ち
 POWER 橙点滅
 ACTIVE 橙点滅
 AIR1,2 橙点滅
 TV 橙点滅

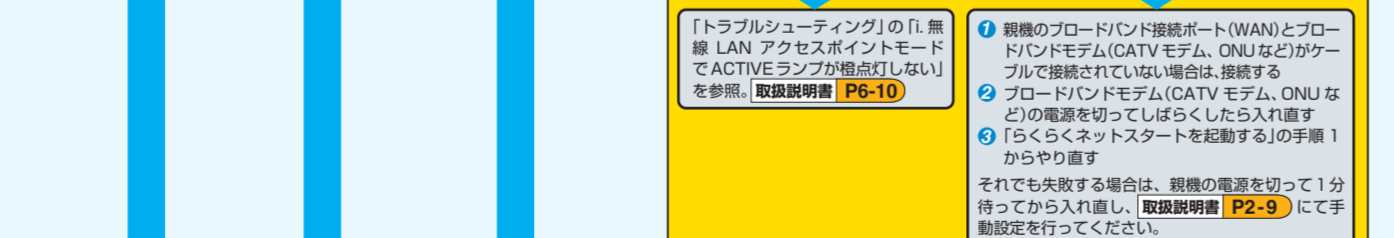
- 親機からACアダプタのプラグを抜いて、10秒待つ
- 親機にACアダプタを接続し、1分待つ
- WWWブラウザ(Internet Explorerなど)を起動し、アドレス欄に「http://aterm.me/」と入力して、クイック設定Webのページを開く
- 画面にしたがって管理者パスワード(任意の文字列)を決めて、下の控え欄に記入する
 管理者パスワード控え欄
 ●管理者パスワードは、親機を設定する場合に必要となりますので控えておいてください。忘れた場合は、設定画面を開くことができません。初期化してすべての設定をやり直してください。



- 手順4で控えた管理者パスワードを画面に入力し、[設定]をクリックする
- 「ユーザー名」(上段)に「admin」を、「パスワード」(下段)に手順4で控えた管理者パスワードを入力し、[OK]をクリックする
- [接続先名]に、任意の名称(プロバイダ名など)を入力する
- 接続事業者/プロバイダからの情報にしたがって「ユーザー名」「パスワード」を入力する
 ※接続事業者/プロバイダとの契約時に入手した接続情報の書類で確認し、文字列を間違えないように入力してください。
 ※フレッツの場合は、@以降のドメインが必須です。
 ※メールのユーザー名やドメイン、パスワードでは接続できません。
 ※「パスワード」を入力する前に「入力した文字を表示する」にチェックを入れると、入力文字が確認できます。



ACTIVE 緑点灯
 設定完了
 ACTIVEランプが緑点滅している場合は、手順6での「ユーザー名」「パスワード」の文字列が間違っています。クイック設定Web 取扱説明書 P2-6の「基本設定」→「接続先設定」にて、修正してください。



無線LANアクセスポイントモードのIPアドレス接続状態
 認識失敗
 「トラブルシューティング」の「無線LANアクセスポイントモード」のIPアドレス接続状態を参照。取扱説明書 P6-10
 1 親機のブロードバンド接続ポート(WAN)とブロードバンドモデム(CATVモデム、ONUなど)のケーブルを接続し、電源を入れます。
 2 ブロードバンドモデム(CATVモデム、ONUなど)の電源を切ってしばらくしたら入れ直す
 3 「らくらくネットスタートを起動する」の手順1からやり直す
 それでも失敗する場合は、親機の電源を切って1分待ってから入れ直し。取扱説明書 P2-9にて手動設定を行ってください。

STEP 4 インターネットに接続しよう

●パソコンのファイアウォール、ウィルスチェックのソフトをいったん停止していた場合は、有効に戻してください。
 ★本書では、無線LANアクセスポイントを親機、無線LAN端末を子機と呼びます。

- WWWブラウザ(Internet Explorerなど)を起動する
- 外部のホームページを開く
 (例)AtermStationの場合 http://121ware.com/aterm/

これで本商品を使用してインターネットに接続するまでの設定は完了です。さらに詳細な機能をご使用になりたい場合は、取扱説明書、およびAtermStationに公開されている「機能詳細ガイド」を参照してください。

本商品のいろいろなつながりかた

有線で接続する場合

親機の電源をいったん切ってから、ETHERNETポート(LAN)とパソコンなどを接続してください。接続したら、親機とパソコンなどの電源を入れてください。
※パソコンの電源を入れるとLANランプが点滅します。
 ※接続するパソコンなどは、LANポート(10GBASE-T/10BASE-T)を装備している必要があります。

無線で接続する場合

無線LAN内蔵パソコンの場合

※パソコンに接続されたETHERNETケーブルは外してください。

Windows 8/7 Windows Vista Windows XP (Service Pack 2または3)	Mac OS X v10.5/v10.6 をお使いの場合	左記以外のOSをお使いの場合
--	---------------------------------	----------------

らくらく無線スタートEXで設定します。

ご利用のパソコンにCD-ROMドライブがありますか?
 Yes: 取扱説明書 P3-33~P3-57を参照して、「ワイヤレスネットワークの接続」で無線設定してください。
 No: CD-ROMドライブがない場合は 取扱説明書 P6-5を参照。
 ●親機が見通せる場所で設定してください。
 ●パソコンのファイアウォール、ウィルスチェックのソフトを有効にしている場合は、いったん停止しておくことをお勧めします。停止しないと設定できない場合があります。(停止方法はパソコンまたはソフトウェアメーカーにお問い合わせください。)*5

パソコンの取扱説明書を参照して、無線(Wi-Fi)LANを有効(ON)にしてください。重要

Atermシリーズの子機の場合

※無線USBスティックや無線LANカードの場合は、パソコンに接続されたETHERNETケーブルは外してください。

取扱説明書 P3-22, 3-24を参照して設定してください。

ゲーム機/携帯端末の場合

※無線接続後、パソコンでブロードバンド回線の設定が必要です。(増設の場合は不要)

取扱説明書 P3-2を参照して設定してください。

他の子機の場合

※パソコンに接続されたETHERNETケーブルは外してください。

取扱説明書 P3-2を参照して設定してください。

らくらく無線スタートで設定してください。*2
 子機の取扱説明書などを参照して設定してください。(WL300NU-GSの場合は、らくらく無線スタートEXで設定してください)

設定方法が不明な場合はパソコンメーカーへお問い合わせください。*5

増設のWL300NU-AGや、WL300NU-G/WL300NC-G/WL300NCなどらくらく無線スタート対応機器。なお、子機の対応OSについては、カタログおよび各子機の取扱説明書をご覧ください。
 *2 らくらく無線スタート対応機器の詳細については、AtermStation (http://121ware.com/aterm/) をご覧ください。
 *3 WPS機能に対応した子機の場合は、取扱説明書 P3-27を参照してください。
 *4 Wii、ニンテンドーDS、PSP、「プレイステーションポータブル」、「プレイステーション3」、PlayStation/Vita、iPad、iPhone、iPod touchについては、添付CD-ROMで設定手順をご案内しています。(メニュー画面から「MANUAL」をクリック) また、AtermStation(サポートデスク)でも、設定手順をご案内しています。(2013年3月現在)
 *5 AtermStation (http://121ware.com/aterm/) - 「サポートデスク」 - 「Q&A」にて、参考情報として、設定方法の例をご案内しています。(2013年3月現在)
 ・Windowsのファイアウォール機能を有効にしない
 ・無線LAN内蔵パソコンの無線(Wi-Fi)LAN機能を有効にしない

らくらく無線スタートEXでの設定方法

らくらく無線スタートEXをインストールする

Windowsを起動する
 Administrator (権限のあるアカウント)でログインしてください。

添付のCD-ROM(ユーティリティ集)をCD-ROMドライブにセットする
 ※Windows 8の場合は、[スタート]画面で[デスクトップ]を選択してから、添付のCD-ROMをCD-ROMドライブにセットしてください。セット後、「タッピング」して、このディスクに対して行う操作を選んでください。」「の表示をクリックしてください。

[自動再生]画面(またはディスクに対して行う操作選択画面)が表示された場合は、[Menu.exeの実行]をクリックする
 ※[ユーザーアカウント制御]画面が表示された場合は、[はい]または[実行]をクリックしてください。

らくらく無線スタートEXの項目をクリック
 ※画面はバージョンによって異なる場合があります。

以降画面にしたがってインストールする

※[完了]をクリックすると、らくらく無線スタートEXの音声ガイドが始まります。パソコンの音量を調整してください。

らくらく無線スタートEXで無線設定をする

次の画面が表示されたら、らくらくスタートボタンを長押し(約6秒)して、POWERランプが緑点滅になったら離す
 ※らくらくスタートボタンは、1分以内に押してください。
 ※らくらく無線スタートEXでの設定中は他の無線接続はいったん切断されます。

上の画面が表示されない場合はWindows 8の場合は、[スタート]画面で「らくらく無線スタートEX」をクリックします。
 Windows VistaまたはWindows 7/XPの場合は、[スタート](Windowsのロゴボタン)→[すべてのプログラム]→[らくらく無線スタートEX]をクリックします。
 ※[ユーザーアカウント制御]画面で[はい]または[実行]をクリックしてください。

ボタンを押したまま
 長押し
 カチッ...
 POWERランプが緑点滅したら
 POWERランプ

2 しばらく待ってPOWERランプが緑点滅になったら、らくらくスタートボタンを長押しして、POWERランプが緑点灯になったら離す
 ※らくらくスタートボタンは、30秒以内に押してください。

ボタンを押したまま
 長押し
 カチッ...
 POWERランプが緑点灯したら*
 POWERランプ

3 次の画面が表示された場合は、ご利用になる無線チャネル帯を選択して、「次へ」をクリックしてください。

無線接続ができないときは
 設定に失敗した場合は、手順1の①から設定し直してください。それでも無線接続できない場合は、「トラブルシューティング」取扱説明書 P6-15を参照してください。

以上で無線設定は完了です。(CD-ROMは取り出してください。)