

Aterm WR6600H ワイヤレスセット(TE)

ワイヤレスセット(TE)用

PA-WR6600H/TE

つなぎかたガイド



本書では、WR6600Hを無線LANアクセスポイント(親機)、WL54TEをETHERNETボックスと呼びます。取扱説明書 Pxx~ は本商品の取扱説明書をご覧ください。

Windows®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。Netscape®は米国 Netscape Communications Corporation の登録商標です。Mac、Macintoshは米国その他の国で登録された米国アップルコンピュータ社の登録商標です。JavaScript®は米国Sun Microsystems, Inc.の米国およびその他の国における登録商標です。その他、各会社名、各製品名は各社の商標または登録商標です。

© NEC Corporation 2004. © NEC AccessTechnica,Ltd.2004

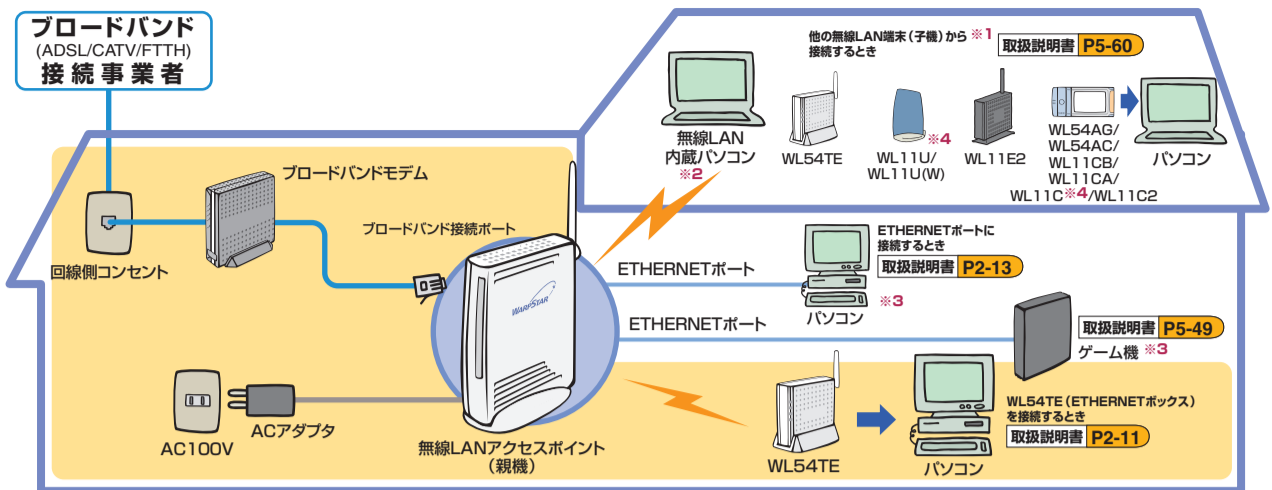
1 箱の中身をチェックしよう

不足しているものがありませんか、別紙に示すお問い合わせ先にご連絡ください。

- WR6600H 無線LANアクセスポイント
WR6600H用 スタンド
WR6600H用 ACアダプタ
ETHERNETケーブル (2本) (ストレート)
取扱説明書
WL54TE用 縦置きスタンド
WL54TE用 ACアダプタ
CD-ROM (ユーティリティ集)
つなぎかたガイド (TE) (本書)
つなぎかたガイド (TC)
保証書
壁掛け用ネジ
壁掛け用台紙
横置き用ゴム足

つなぎかたいろいろ

お買い上げいただいた本商品には、次のような機器をつなぐことができます。この「つなぎかたガイド」では、一部の接続方法について説明しています。その他の接続方法については取扱説明書をご覧ください



\* 無線LANは10m以下での使用を推奨します。
\* 接続できる無線LAN端末(子機)は、無線LANアクセスポイント(親機)の無線動作モードにより異なります。
\*1 WL54AGを無線LAN端末(子機)として接続する(パソコンはWindows® XP/2000 Professional/Meのみです。WL54AG以外の無線LAN端末(子機)の対応OSについては、カタログおよび各無線LAN端末(子機)の取扱説明書をご覧ください。
\*2 WL54AG/WL54TE以外の無線LAN端末(子機)では必ず無線スタートをご利用になれません。無線LANアクセスポイント(親機)裏面に記載されている設定を参照して無線LANの接続設定を行ってください。
\*3 LANポート(10BASE-T/10BASE-W)を接続している場合、無線LANアクセスポイント(親機)の無線LAN動作モード設定はWEP4bitに設定を変更する必要があります。
\*4 WL11C/WL11U/WL11U(W)を接続する場合、無線LANアクセスポイント(親機)の無線LAN動作モード設定はWEP4bitに設定を変更する必要があります。

\*この取扱説明書は、古紙配合率100%の再生紙を使用しています。

2 回線契約とプロバイダを確認しよう

本商品をお使いの前にあらかじめ回線契約とプロバイダの契約を済ませておいてください。また、ブロードバンド回線が開通していることを確認してください。

\*ブロードバンドモデム/回線終端装置は別途ご用意ください。
本商品の設定に必要な情報を契約時に入手した接続情報の書類で確認してください。

- 回線の契約
ADSL接続の場合
ADSL接続事業者/プロバイダとの契約 (フレッツ・ADSL、アッカ・ネットワークス、イー・アクセス、Yahoo! BBなど)
ADSL接続のためのプロバイダからの接続ユーザー名/接続パスワード(PPPoE接続サービスの場合)あるいは、IPアドレスなどの設定情報(固定IPサービスの場合)
CATV接続の場合
CATV接続事業者との契約
IPアドレスなどの設定情報
FTTH接続の場合
FTTH接続事業者との契約 本商品の設定に必要な情報を契約時に入手した接続情報の書類で確認してください。
接続ユーザー名/接続パスワード(PPPoE接続サービスの場合)
IP接続サービスのためのIPアドレスなどの設定情報

3 無線LANアクセスポイント(親機)を接続して電源を入れよう

WR6600H用スタンドを取り付ける
ブロードバンドモデムに接続する
WR6600H用ACアダプタを電源コンセントに接続する
WR6600H用ACアダプタをWR6600Hに接続する
ACアダプタ(電源プラグ)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(電源プラグ)は他の製品に使用しないでください。
ACアダプタ接続後、無線LANアクセスポイント(親機)のPOWERランプが緑に、ブロードバンド接続ポート状態表示LEDが緑または赤点灯することを確認してください。緑または赤点灯しない場合は、ETHERNETケーブルの接続状態やブロードバンドモデムの電源を確認してください。
ETHERNETポートにパソコンを接続している場合はETHERNETポート状態表示LEDが緑または赤点灯することを確認してください。

4 WL54TE(ETHERNETボックス)の電源を接続しよう

WL54TE(ETHERNETボックス)用縦置きスタンドを取り付ける
WL54TE(ETHERNETボックス)とパソコン/ゲーム機などを接続する
WL54TE用ACアダプタを電源コンセントに接続する
電源ジャックを接続する
POWERランプが点灯しないときは?
WL54TE(ETHERNETボックス)にACアダプタが正しく接続されているか確認してください。
AIRランプが点滅しないときは?
無線LANアクセスポイント(親機)との無線状態がよくありません。無線LANアクセスポイント(親機)とWL54TE(ETHERNETボックス)を近づけてみてください。
AIRランプが点滅しているときは、無線LANアクセスポイント(親機)との通信ができていません。誤って初期化した場合は、本書の裏面に記載されている「ご利用上の注意」を参照して、再度設定してください。
LANランプが点灯しないときは?
接続するパソコン/ゲーム機などの電源が入っているか、ETHERNETケーブルは正しく接続されているか確認してください。

5 設定する前に確認しよう

- パソコン側での準備
操作方法など不明な場合は、各パソコンメーカー等にお問い合わせください。
LANポートの準備
無線LANアクセスポイント(親機)またはWL54TE(ETHERNETボックス)のETHERNETポートに接続するには、パソコンにLANポートが必要です。
パソコンのネットワークの確認
本商品を設定する際は、パソコンのネットワークの設定が「IPアドレスを自動的に取得する」「DNSサーバのアドレスを自動的に取得する」になっている必要があります。
ファイアウォールソフトの停止
本商品の設定の前に、ファイアウォール、ウイルスチェック等のソフトはいったん停止してください。
プロバイダから配布された接続ツールを停止
WWWブラウザの設定
クイック設定Webがご利用になれるWWWブラウザについては、取扱説明書を参照してください。

設定方法について
無線で接続する
ワイヤレスセット(TE)の場合
WL54AG/WL54TEを増設(追加で購入)の場合
他の無線LAN端末(子機)から接続する場合

裏面につづく

# 6 Ethernetボックスマネージャをインストールする

無線LAN端末（子機）を設定するためのユーティリティ「Ethernetボックスマネージャ」をパソコンにインストールします。ここではWindows® XPのパソコンにWL54TE（ETHERNETボックス）を接続してご使用になる場合を例に説明しています。無線LANアクセスポイント（親機）のETHERNETポートや他のOSに接続する場合などは取扱説明書をご覧ください。 **ETHERNETポートに接続する場合** [取扱説明書 P2-13](#)

- Windows®を起動する
- 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  
「メニュー画面」が自動的に表示されます。
- [Atermトリプルワイヤレス機のドライバ及びユーティリティをインストールして設定する]の[CLICK]をクリックする
- [Aterm WARPSTARユーティリティ]画面で[次へ]をクリックする
- [次へ]をクリックする
- 画面の同意書を読み、同意できる場合は[次へ]をクリックする
- [Ethernetボックス]を選択し、[次へ]をクリックする
- 表示されたインストール先へインストールする場合は[次へ]をクリックする  
インストール先を変更する場合は[参照]をクリックして変更してください。
- 次の画面が表示された場合は、[はい]をクリックする  
インストールが開始されます。
- 次の画面が表示された場合は、[はい]をクリックする
- 次の画面が表示された場合は、[はい]をクリックする
- [READMEの表示]にチェックが入っている(☑)ことを確認し、[完了]をクリックする
- READMEをよく読み、[README]画面を閉じる  
インストールが完了します。

# 7 インターネット接続の設定をする

- デスクトップの「クイック設定Web」アイコンをダブルクリックする  
デスクトップに「クイック設定Web」アイコンがない場合はWWWブラウザを起動し「http://web.setup/」と入力してください。本商品をご購入後初めてクイック設定Webを開くと「らくらくWebウィザード」が表示され、インターネット接続のための基本的な設定を行うことができます。  
※「らくらくWebウィザード」はすでに設定済みの場合は表示されません。その場合のクイック設定Webの起動のしかたや設定方法については取扱説明書または、「機能詳細ガイド」を参照してください。 [取扱説明書 P3-11](#)
- 管理者パスワードの初期設定を行う  
画面に従ってパスワードを設定してください。  
●管理者パスワードは、無線LANアクセスポイント（親機）を設定する際に必要となりますので控えておいてください。  
管理者パスワード記入欄
- [設定] をクリックする
- 利用している接続回線を選択し[次へ]をクリックする
- ご使用の環境に合わせて動作モードとPPPoE機能の設定を行い、[次へ] をクリックする

	接続事業者（例）	無線LANアクセスポイント（親機）のルータ機能	PPPoE接続機能
FTTHの場合	NTT東日本/西日本 Bフレッツ 東京電力 TEPCOひかり ケイ・オプティコム eoホームファイバー 有線ブロードネットワークス (IP接続で接続する事業者の場合)	使用する(ルータモード)	使用する 使用しない
	NTT東日本/西日本 フレッツ・ADSL ※1 イー・アクセス/アッカ・ネットワークス/その他のADSL接続事業者 ※2 Yahoo! BB	使用する(ルータモード)または使用しない(無線LANアクセスポイントモード) ※3	使用する 使用しない
CATV接続の場合	—	使用する(ルータモード)	—

※1 ADSLモデムがルータタイプ、IP電話対応タイプの場合は、「無線LANアクセスポイントモード」または「PPPoE接続機能 使用しない」でのご利用を、ADSLモデムがブリッジタイプの場合は「ルータモード(PPPoE接続機能 使用する)」でのご利用をお勧めします。  
※2 プロバイダまたはADSL接続事業者によっては、ADSLモデムがPPPoEブリッジタイプまたは、PPPoEブリッジモードへ変更可能な場合があります。PPPoEブリッジでご利用の場合は、「PPPoE機能 使用する」を選択してください。  
※3 ルータモード(ローカルルータモード)と無線LANアクセスポイントモードの使い分け、お好みの環境については [取扱説明書 P3-7](#) を参照してください。

- 表示される画面にあわせて、インターネット接続に必要な情報を入力し、[設定] をクリックする。  

接続先設定 <PPPoE> の場合	接続先設定 <ローカルルータ> の場合
<ol style="list-style-type: none"> <li>[接続先名]にプロバイダの名称など接続先としてわかる名称を入力します。好きな名称でもかまいません。</li> <li>接続事業者/プロバイダからの情報に従って「ユーザー名」(例:XXXX@biglobe.ne.jpなど)と「パスワード」を入力します。</li> <li>フレッツ・スクウェアの接続先登録を行うかどうかの選択をします。 ※「Bフレッツ」「フレッツ・ADSL」をご利用の場合のみ選択します。</li> </ol>	<p>ご加入の接続事業者の案内に従って入力してください。接続事業者の案内に何も記載されていない場合は何も設定する必要はありません。</p> <p><b>DHCPクライアント機能</b> WAN側のIPアドレスを自動で取得する場合は「使用する」にチェック(☑)します。接続事業者から固定のIPアドレスを指定されている場合はチェックを外してください。</p> <p><b>IPアドレス/ネットマスク</b> 接続事業者から固定IPアドレスを指定されている場合は、そのIPアドレス、ネットマスクを入力します。WAN側をDHCPクライアントとして使用する場合は特に指定する必要はありません。</p> <p><b>ゲートウェイ</b> 接続事業者からゲートウェイアドレスを指定されている場合は、「優先する」の☑のチェックを外し、「固定アドレス」にそのアドレスを入力します。特に指定されていない場合は空欄のままかまいません。</p> <p><b>プライマリDNS/セカンダリDNS</b> サーバから自動で取得する場合は、「優先する」にチェック(☑)します。接続事業者からDNSサーバ(アドレス)を指定されている場合は、「優先する」の☑のチェックを外し、そのアドレスを入力します。</p> <p><b>ドメイン名/ホスト名</b> 接続事業者からドメイン名、ホスト名を指定されている場合は、その名前を入力します。接続事業者から指定がない場合は空欄のままかまいません。</p>
- 無線LANアクセスポイント設定の場合  
ご使用の環境にあわせて無線LANアクセスポイント（親機）のIPアドレス/ネットマスクを設定します。  
(例) ルータタイプのADSLモデムのIPアドレスが「192.168.0.1」の場合  
IPアドレス : 192.168.0.210など  
ADSLモデムと重ならないアドレス  
ネットマスク : 255.255.255.0
- 次の画面が表示されるので[OK]をクリックする  
画面に「WAN側ネットワークのアドレスとLAN側ネットワークアドレスの競合が検出されました...」が表示された場合は、LAN側のIPアドレスの設定を行い、[設定] をクリックします。

これでインターネット接続の設定は完了です。「8 インターネットに接続しよう」に進みます。

# 8 インターネットに接続しよう

- WWWブラウザ (Internet Explorer等) のアプリケーションを起動する
- 外部のホームページを開く 例) ホームページAtermStation : http://121ware.com/aterm/

インターネットに接続できないときは [取扱説明書 P6-10](#)

## ご利用上の注意

- 本商品は、すでにWR6600H（無線LANアクセスポイント）とWL54TE（ETHERNETボックス）の無線設定がされた状態で出荷しています。通常は、このまま接続するだけでご利用いただくことができます。
- WR6600H（無線LANアクセスポイント）またはWL54TE（ETHERNETボックス）を初期化して無線設定が初期化された場合は、次の手順で、再設定を行ってください。
- WL54TEを増設（追加で購入）の場合も次の手順で設定を行ってください。

### 無線再設定のしかた

- WL54TE（ETHERNETボックス）を初期化する [取扱説明書 P6-26](#)
- AIRランプが消灯していることを確認する
- ETHERNETケーブルでWL54TE（ETHERNETボックス）のETHERNETポートと無線LANアクセスポイント（親機）のETHERNETポートを接続する  
※WR6600H（無線LANアクセスポイント）のETHERNETポートには設定するWL54TE以外接続しないでください。接続後、1分間待ってから、手順4へ進んでください。WL54TEが無線LANアクセスポイント（親機）からIPアドレスを取得します。
- 無線LANアクセスポイント（親機）背面のらくらくスタートボタン（SETスイッチ）を押す  
POWERランプが緑点滅するまで押します。
- らくらくスタートボタン（SETスイッチ）をいったん離し、無線LANアクセスポイント（親機）前面のPOWERランプが緑と橙の交互点滅を始めるまで待つ
- 無線LANアクセスポイント（親機）背面のらくらくスタートボタン（SETスイッチ）を手順4の前面のPOWERランプが点灯状態になるまで押す
- 無線LANアクセスポイント（親機）の前面のPOWERランプが橙に約10秒間点灯することを確認する  
失敗した場合は、POWERランプが約10秒間赤点灯します。手順1から設定をやり直してください。
- WL54TE（ETHERNETボックス）と無線LANアクセスポイント（親機）の接続を取り外す
- WL54TE（ETHERNETボックス）とパソコンを接続する  
ETHERNETポート  
ETHERNETケーブル  
AIRランプ
- WL54TE（ETHERNETボックス）のAIRランプが点滅することを確認する

### らくらく無線スタートで設定を行う場合のご注意

- 無線LANアクセスポイント（親機）側に暗号化設定がされていない場合は、らくらく無線スタートでの設定はできません。
- WL54TE（ETHERNETボックス）を設定する場合は、必ずWL54TE（ETHERNETボックス）を初期化した状態で設定してください。パスワードや他の暗号化モードが設定されている場合は、らくらく無線スタートで設定できない場合があります。
- 無線LANアクセスポイント（親機）側で「MACアドレスフィルタリング機能」を利用しているとき、設定する無線LAN端末（子機）が登録されていない場合は、らくらく無線スタートでの無線設定登録のときに、MACアドレスフィルタリングにも新たに登録されます。ただし、MACアドレスフィルタのエントリーが制限数いっぱいに登録されている場合は、らくらく無線スタートは失敗になります。
- 無線LANアクセスポイント（親機）側で「ESS-IDステルス機能（SSIDの隠蔽）」を「有効」に設定している場合でもらくらく無線スタートでの設定をすることができます。

### Ethernetボックスマネージャについて

EthernetボックスマネージャはWL54TE（ETHERNETボックス）を設定するユーティリティです。

設定方法の詳細は取扱説明書を参照してください。 [取扱説明書 P5-29](#)

- インストールのしかた → 6へ
- 起動のしかた

[スタート] - [プログラム] - [Aterm WARPSTARユーティリティ] - [Ethernetボックスマネージャ] をクリックします。

### マニュアルの見かた

- 取扱説明書（別冊）  
本商品をお使いいただく前にあらかじめ確認していただきたい注意事項や本商品の基本機能について記載しています。
- 機能詳細ガイド  
取扱説明書に記載されていない本商品のより詳細な機能について説明しています。「機能詳細ガイド」は、ホームページに記載しています。AtermStation (http://121ware.com/aterm/) より、「サポートデスク」→「機能詳細ガイド」選択してください。

### 増設無線LAN端末（子機）について

あとから無線LAN端末（子機）を増設することができます。  
増設無線LAN端末（子機）は、お近くの販売店のほかオンラインショップShop@Aterm (http://shop.aterm.jp/)にてご購入いただけます。